تلويزيون- PDP
(پنل نمايش پلاسما)

دستورالعمل هاي دارنده

قبل از استفاده از اين دستگاه،
لطفاً اين راهنما را با دقت خوانده
و براي مراجعه آينده نگه داريد.

منوهاي بر روي صفحه
تصوير در تصوير (PIP)
صرفه جويي در مصرف انرژي
تله تكست (انتخابي)
SRS TruSurround XT
DNIe™ انجين تصوير طبيعي ديجيتال

محصول خود را در www.samsung.com/global/register ثبت كنيد.
مدل و شماره سريال خود را در اينجا براي مراجعه در آينده يادداشت كنيد.

▪ مدل _____ ▪ شماره سريال _____

دستورالعمل هاي دارنده

◆ **باقي ماندن تصوير بر روي صفحه**
يک تصوير ثابت (از قبيل يک بازي ويدئويي ويا زمانيکه کامپيوتر را به اينPDP وصل مي کنيد) را براي مدت بيشتر از ۲ ساعت بر روي پنل مانيتور پلاسما نشان ندهيد چون ممکن است باعث باقي ماندن تصوير بر روي صفحه شود. باقي ماندن تصوير بر روي صفحه "سوختگي صفحه" نيز خوانده مي شود. براي جلوگيري از باقي ماندن تصوير بر روي صفحه، درجه روشنايي و کنتراست صفحه را در هنگام نمايش يك تصوير ثابت کاهش دهيد.

◆ **ارتفاع**
معمولاً فقط در ارتفاع زير ۲۰۰۰ متر مي توان از PDP استفاده کرد. ممکن است در ارتفاع بيش از ۲۰۰۰ متر بطور غير عادي کار کند بنابراين در چنين جايي نصب و استفاده نکنيد.

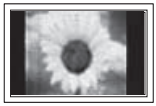
◆ **گرما در سطح بالاي تلويزيون PDP**
سطح بالاي محصول ممکن است بعد از استفاده براي مدت طولاني گرم شود چون گرما از طريق سوراخ هواکش در قسمت بالاتر محصول پخش مي شود. اين موضوع غيرعادي نبوده و نشانه خرابي ويا بد کار کردن محصول نيست. با اين وجود، بايستي کودکان را از لمس کردن سطح بالايي محصول برحذر داشت.

◆ **اين محصول يك صداي "تلق تلق" ايجاد مي کند.**
يك صداي "تلق تلق" ممکن است زماني ايجاد شود که محصول بخاطر تغيير در محيط اطراف از قبيل دما و رطوبت، منقبض و منبسط مي شود. اين موضوع غيرعادي نبوده و نشانه خرابي دستگاه نيست.

◆ **خرابي هاي سلول**
اين PDP از بنلي استفاده مي کند که حاوي ۱,۲۳۰,۰۰۰(SD-level) يا ۳,۱۵۰,۰۰۰(HD-level) پيکسل است که براي توليد آن نياز به تکنولوژي پيشرفته است. با اين وجود، ممکن است چند پيکسل روشن ويا خاموش در صفحه نمايش وجود داشته باشد. اين پيکسل ها تأثيري بر نحوه کار محصول نخواهند داشت.

◆ **از تلويزيون در دماهاي زير ۵ درجه سانتيگراد (۴۱ درجه فارنهايت) استفاده نکنيد.**

◆ **يک تصوير ثابت که به مدت طولاني نمايش داده شده ممکن است باعث آسيب دائمي به پنل PDP شود.**



تماشاي تلويزيون PDP به فرمت ۴:۳ براي مدت زمان طولاني ممکن است نشانه هايي از حاشيه ها را در سمت چپ، راست و مرکز صفحه بجاي گذارد که توسط تفاوت تابش نور در صفحه بوجود مي آيد . پخش يك دي وي دي ويا کنسول بازي ممکن است باعث اثرات مشابه بر روي صفحه نمايش شود. صدماتي که توسط اثرات فوق توليد مي شوند تحت پوشش ضمانت نيستند.

◆ **نشانه تصوير بر روي صفحه نمايش**
نمايش تصاوير ثابت از بازي هاي ويدئو و کامپيوتر براي بيش از مدت مشخص ممکن است نشانه تصوير ناقص توليد کند. براي جلوگيري از اين نشانه ها، "روشنايي" و "درخشندگي" را در هنگام نمايش تصاوير ثابت کاهش دهيد.

◆ **ضمانت**
- هرگونه صدمه اي که توسط باقي ماندن تصوير بوجود آمده تحت پوشش ضمانت نيست.
- سوختگي صفحه نمايش تحت پوشش ضمانت نيست.

◆ **نصب**
مطمئن شويد که هنگام نصب دستگاه در يك محل پر گردوغبار، دماهاي بالا يا پايين، رطوبت زياد، مواد شيميايي و در محلهايي که بطور دائم کار مي کند از قبيل فرودگاه، ايستگاه قطار و غيره، با مرکز تعمير مجاز تماس بگيريد. قصور در انجام چنين کاري ممکن است موجب صدمه جدي به دستگاه شود.

.Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved 2007 ©

فهرست مندرجات

اطلاعات عمومي

دستورالعمل هاي دارنده ۲
رسيدگي به قطعات ۴
استفاده از پايه ۴
پنل كنترل ۵
پنل اتصال ۶
مشاهده كنترل از راه دور (بستگي به مدل) ۸

عملكرد

روشن و خاموش كردن تلويزيون ۹
مشاهده منوها ۱۰
ثابت كردن تصوير فعلي ۱۰
ويژگي وصل و پخش ۱۰
تماشاي منابع سيگنال خارجي ۱۲
نامگذاري وسايل ورودي ۱۲

كنترل كانال

ذخيره اتوماتيك كانالها ۱۳
ترتيب بندي كانالهاي ذخيره شده ۱۳
ذخيره دستي كانال ها ۱۴
افزودن/قفل كانال ها ۱۵
نام گذاري كانالها ۱۶
تنظيم دقيق دريافت كانال ۱۶

كنترل تصوير

تغيير استاندارد تصوير ۱۷
تنظيمات تصوير برطبق سليقه ۱۷
پيكربندي تنظيمات كامل تصوير ۱۸
گزينش اندازه تصوير ۱۹
كاهش ديجيتالي پارازيت (Digital NR) / رنگ فعال (Active Colour) /
تصحيح ديجيتالي تصوير(DNIe) / فيلم پلاس (Movie Plus)..... ۲۰

كنترل صدا

ويژگي هاي صدا ۲۱
گزينش حالت صدا (بستگي به مدل) ۲۲

توصيف عملكرد

ويژگي هاي وقت ۲۳
زبان(Language)/صفحه آبي(Blue Screen)/
ملودي(Melody)/اثرات نوري(Light Effect)/حالت ذخيره
انرژي(Energy Saving)/ درجه سياه HDMI Black
(Level)HDMI ۲۴
استفاده از حالت بازي ۲۵
تنظيم نصب روي ديوار (به طور جداگانه فروخته مي شود) ۲۵
تماشاي تصوير در تصوير(PIP) ۲۶
محافظت در مقابل سوختگي صفحه ۲۷

نمايش كامپيوتر

تنظيم نرم افزار كامپيوترتان (براساس Windows XP) ۲۸
حالت ورودي (كامپيوتر) ۲۹
تنظيم كامپيوتر ۳۰
تنظيم كامپيوتر سينماي خانگي ۳۱

در مورد Anynet+

Anynet+ چيست؟ ۳۲
اتصال وسايل Anynet+ ۳۲
تنظيم Anynet+ ۳۳
اسكن و سويچ كردن بين دستگاه هاي Anynet+ ۳۳
ضبط ۳۴
گوش كردن از طريق يک گيرنده ۳۵
اين نكته ها را قبل از درخواست براي تعميرات كنترل كنيد ۳۵

ضميمه

ويژگي تله تكست (بستگي به مدل) ۳۶
تنظيم كنترل از راه دور ۳۸
نصب روي ديوار ۴۳
پايه را چطور سوار كنيد(بستگي به مدل) ۴۴
عيب يابي ۴۴
مشخصات ۴۵

علامت ها

فشار دهيد **مهم** **تذكر**

رسيدگي به قطعات

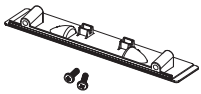
دستورالعمل هاي دارنده

كنترل از راه دور/
باتري هاي AAA

سيم برق

پارچه تميز

كارت ضمانت/
كارت ثبت/
دفترچه راهنماي ايمني



پوشش تحتاني / پيچ (هركدام ۲ عدد)
(به صفحه ۴۴ رجوع شود)

سيم فريت براي سيم برق /
كابل Side-Video /
كابل S-Video

سيم فريت براي كابل گوشي /
سيم برق

بطور جداگانه فروخته مي شود

كابل S-Video

كابل آنتن

كابل هاي جزء

كابل هاي صوتي

كابل تصوير

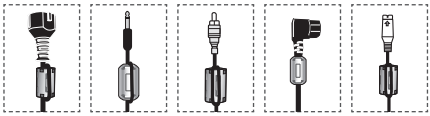
كابل كامپيوتر

كابل صداي كامپيوتر

كابل HDMI

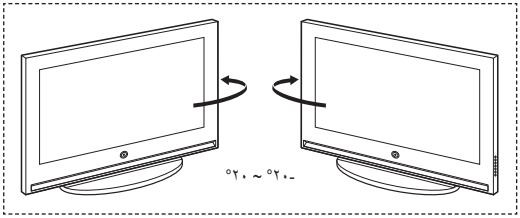
كابل HDMI/DVI

سيم فريت (سيم برق، كابل Side-Video، كابل گوشي، كابل S-Video)
سيم فريت براي محافظت از كابل در مقابل اختلال بكار مي روند. هنگام اتصال يك كابل، سيم فريت را باز كرده و آنرا به دور كابل گيره بزنيد.



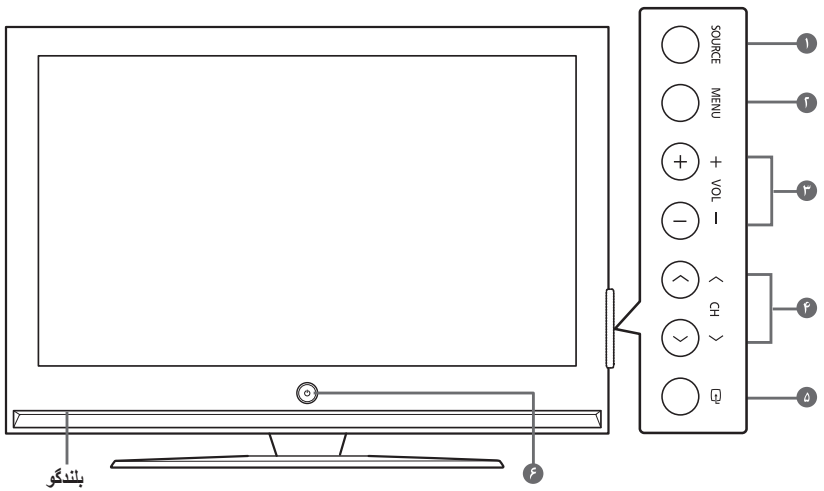
استفاده از پايه

- دو نفر يا بيشتر بايستي PDP را حمل كنند. هرگز PDP را بر روي زمين نخوابانيد چون ممكن است به صفحه نمايش صدمه وارد شود. هميشه PDP را ايستاده نگه داريد.
- اين PDP مي تواند ۲۰ درجه در جهات راست و چپ گردش كند.



پنل كنترل

پنل جلو (يا پهلو)



رنگ و شكل محصول بستگي به مدل ممكن است متفاوت باشد.

۱ SOURCE
يک منو از منابع ورودي موجود را نشان مي دهد (TV, AV۱, AV۲, S-Video (تلويزيون), Component۱ (جزء۱), Component۲ (جزء۲), PC, HDMI۱ (كامپيوتر) , HDMI۲و HDMI۳).

۲ MENU
براي نمايش منوي روي صفحه ويژگي هاي تلويزيون خود فشار دهيد.

۳ + VOL –
براي افزايش يا كاهش ميزان صدا فشار دهيد.
در منوي روي صفحه، از دكمه هاي + VOL – به همان صورتي استفاده كنيد كه از دكمه هاي + و – در كنترل از راه دور استفاده مي كنيد.

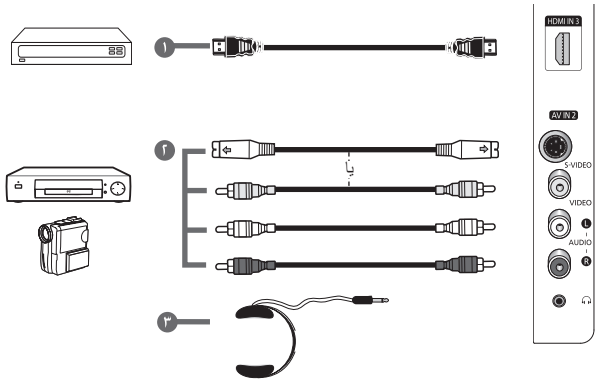
۴ CH
براي تغيير كانالها فشار دهيد. در منوي روي صفحه، از دكمه هاي CH به همان صورتي استفاده كنيد كه از دكمه هاي و در كنترل از راه دور استفاده مي كنيد.

۵ (ورود/قبول)
براي تأييد يك گزينش فشار دهيد.

۶ دكمه (روشن/خاموش)
براي روشن و خاموش كردن تلويزيون فشار دهيد.
نشانگر روشن بودن
– خاموش: آبي
– روشن: خاموش
سنسور كنترل از راه دور
كنترل از راه دور را به طرف اين نقطه بر روي تلويزيون بگيريد.

پنل اتصال

پنل جانبي



➢ رنگ و شكل محصول بستگي به مدل ممكن است متفاوت باشد.

◆ هر وقت كه يک سيستم صوتي ويا تصويري را به دستگاه وصل مي كنيد، مطمئن شويد كه همه دستگاه ها خاموش شده باشند.

◆ هنگاميكه به يك دستگاه خارجي وصل مي كنيد، رنگ پايانه اتصالي را با كابل جور كنيد.

❶ HDMI 3
به پريز HDMI دستگاهي كه خروجي HDMI دارد وصل شود.

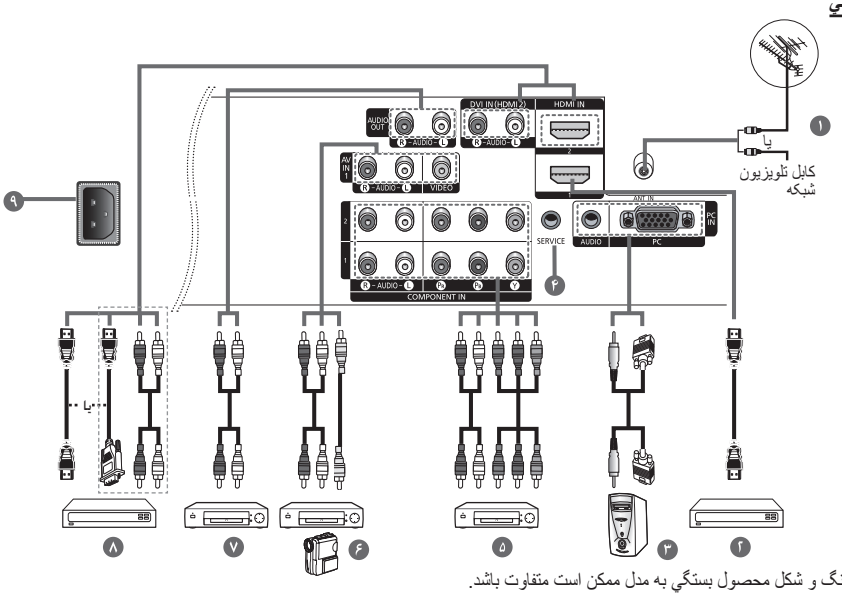
❷ AV IN 2 (S-VIDEO يا VIDEO / AUDIO R/L)
ورودي هاي تصوير (S-Video يا Video) و صدا براي وسايل خارجي، از قبيل كم كوردر ويا وي سي آر.

❸ پريز گوشي
اگر مي خواهيد يك برنامه تلويزيوني را بدون مزاحمت اشخاص ديگر در اتاق تماشا كنيد، مي توانيد يك گوشي را وصل كنيد.

➢ استفاده طولاني از گوشي با صداي بلند ممكن است به قوه شنوايي شما صدمه بزند.

ادامه...

پنل پشتي



رنگ و شكل محصول بستگي به مدل ممكن است متفاوت باشد.

- هر وقت كه يک سيستم صوتي ويا تصويري را به دستگاه وصل مي كنيد، مطمئن شويد كه همه دستگاه ها خاموش شده باشند.
- هنگاميكه به يك دستگاه خارجي وصل مي كنيد، رنگ پايانه اتصالي را با كابل جور كنيد.

١ ANT IN
اتصالي هم محور ٧٥Ω براي شبكه آنتن هوايي/كابل.

٢ HDMI IN 1
به پريز HDMI دستگاهي كه خروجي HDMI دارد وصل كنيد.

٣ PC IN (AUDIO / PC)
به پريز خروجي تصوير و صداي كامپيوترتان وصل مي شود.

٤ SERVICE
اتصالي براي فقط سرويس.

٥ COMPONENT IN 1, COMPONENT IN 2
ويدئو($Y/P_B/P_R$) و ورودي هاي صوتي (AUDIO R/L) براي جزء.

٦ AV IN 1 (AUDIO R/L / VIDEO)
كابل RCA را به دستگاه A/V خارجي مناسب از قبيل وي سي آر، دي وي دي ويا كم كوردر وصل كنيد.

٧ AUDIO OUT (AUDIO R/L)
سيگنال هاي صوتي RCA را از تلويزيون به منابع خارجي از قبيل وسايل صوتي متصل كنيد.

٨ HDMI IN 2
- به پريز HDMI دستگاهي كه خروجي HDMI دارد وصل شود. همچنين مي توان از اين ورودي ها بعنوان اتصالي DVI با ورودي هاي صوتي آنالوگ جدا استفاده كرد.

يك كابل HDMI/DVI انتخابي براي برقراري اين اتصال لازم خواهد بود. هنگاميكه از آداپتور HDMI/DVI انتخابي استفاده مي شود، ورودي هاي صوتي آنالوگ DVI در تلويزيون به شما امكان مي دهد كه صداي چپ و راست را از دستگاه DVI دريافت كنيد. (با كامپيوتر سازگار نيست)
- هنگام اتصال اين محصول از طريق HDMI ويا DVI به ست تاپ باكس، دستگاه پخش دي وي دي ويا جعبه بازي و غيره، مطمئن شويد كه بر روي يک حالت خروجي تصوير سازگار تنظيم شده باشد به طوريكه در جدول زير نشان داده مي شود. قصور در پيروي از اين نكته ممكن است موجب تحريف در تصوير، فروپاشي ويا نبودن تصوير شود.
- سعي نكيد كه اتصالي HDMI/DVI را به كارت گرافيك يك كامپيوتر ويا لپ تاپ وصل كنيد. (اين موضوع منجر به نمايش يك صفحه خالي خواهد شد)

DVI IN (HDMI 2) AUDIO R/L
خروجي هاي صوتي DVI براي دستگاه هاي خارجي.

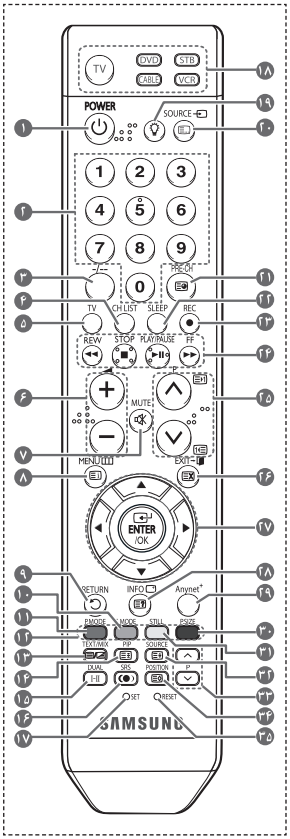
٩ ورودي نيرو
سيم برق را وصل كنيد.

حالت هاي حمايت شده براي HDMI/DVI و جزء

1080i	720p	576p	576i	480p	480i	
O	O	O	X	X	X	HDMI/DVI 50Hz
O	O	X	X	O	X	HDMI/DVI 60Hz
O	O	O	O	O	O	جزء

مشاهده كنترل از راه دور (بستگي به مدل)

- ◆ اين يك كنترل از راه دور مخصوص براي نابينايان است و نقاط بريل بر روي دكمه هاي Channel, Volume, STOP, و PLAY/PAUSE دارد.
- ◆ نور درخشان ممكن است بر روي عملكرد كنترل از راه دور تأثير بگذارد.



1. دكمه POWER (تلويزيون را روشن و خاموش مي كند)
2. دكمه هاي رقمي براي دسترسي مستقيم به كانال ها
3. گزينش كانال يك/دو رقمي
4. دكمه كنترل كانال (به صفحه ۱۵ رجوع شود)
5. حالت تلويزيون را بطور مستقيم انتخاب مي كند
6. ⊕ :افزايش ميزان صدا
   ⊖ :كاهش ميزان صدا
7. خاموش كردن صدا بطور موقت
8. منوي روي صفحه اصلي را نشان مي دهد
9. به منوي قبلي برمي گردد
10. انتخاب اثرات صوتي (به صفحه ۲۱ رجوع شود)
11. انتخاب اثرات تصويري (به صفحه ۱۷ رجوع شود)
12. تصوير- در- تصوير روشن/خاموش
13. انتخاب حالت صدا
14. دكمه حالت TruSurround XT
15. تنظيمات كنترل از راه دور
16. يك دستگاه مقصد كه توسط كنترل از راه دور كنترل مي شود را انتخاب مي كند (TV، DVD، CABLE،STB، و VCR)
17. براي روش كردن چراغ پشت VOL، CH و دكمه منابع فعال (TV، DVD، CABLE، STB، و VCR) بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.
18. گزينش منابع موجود
19. كانال قبلي
20. خاموش كردن اتوماتيك
21. براي پخش زنده ضبط مي كند (موجود نيست)
22. عملكرد وي سي آر/دي وي دي (برگرداندن، توقف، پخش/مكث، به سمت جلو)
23. ⊙ :كانال بعدي
    ⊙ :كانال قبلي
24. خروج از منوي روي صفحه
25. رفتن به گزينه منوى لازم/ تغيير بترتيب مقدار يک گزينه
26. براي مشاهده اطلاعات در مورد پخش كنوني استفاده شود
27. عملكردهاي+ تماشاي +Anynet را اجرا كرده و دستگاه هاي +Anynet را تنظيم مي كند+ . لطفاً به دستورالعمل هاي دارنده +Anynet رجوع كنيد.
28. انتخاب اندازه تصوير
29. ثابت كردن تصوير
30. گزينش منابع تصوير فرعي (PIP)
31. گزينش كانال تصوير فرعي (PIP)
32. گزينش محل تصوير فرعي (PIP)
33. اگر كنترل از راه دور شما بطور صحيح كار نمي كند، باتري ها را بيرون آورده و دكمه تنظيم دوباره را براي حدود ۲ تا ۳ ثانيه فشار دهيد.
    باتري ها را دوباره وارد كرده و سعي كنيد دوباره از كنترل از راه دور استفاده كنيد.

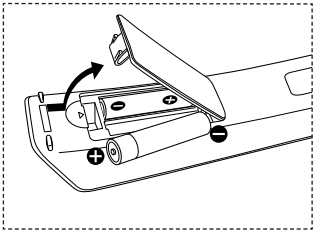
عملكردهاي تله تكست

(به صفحه ۳۶ رجوع شود)

8. فهرست تله تكست
12. انتخاب عنوان Fastext
13. نمايش/ ميكس تله تكست هردوى اطلاعات تله تكست و پخش عادى
14. نگه داشتن تله تكست
19. انتخاب حالت تله تكست (LIST/FLOF)
21. صفحه فرعى تله تكست
25. P⊙ :تله تكست صفحه بعدي
    P⊙ :تله تكست صفحه بعدي
26. لغو تله تكست
28. افشاي تله تكست
32. اندازه تله تكست
36. ذخيره تله تكست

ادامه...

نصب باتري ها در كنترل از راه دور



۱ پوشش پشت كنترل از راه دور را به طرف بالا برداريد به طوريكه در تصوير نشان داده شده.

۲ دو باتري AAA را نصب كنيد.

➢ ◆ مطمئن شويد كه قطب هاي "+" و "–" باتري با تصوير داخل محفظه مطابقت دارند.

◆ انواع مختلف باتري، يعني قليايي و منگنز را با هم قاطي نكنيد.

۳ پوشش را به طوري كه در تصوير نشان داده شده ببنديد.

➢ اگر از كنترل از راه دور براي مدت طولاني استفاده نمي كنيد، باتري ها را خارج كرده و آنها را در محل خنك و خشك نگه داريد. از كنترل از راه دور مي توان به فاصله ۲۳ فوت از تلويزيون استفاده كرد. (بفرض استفاده عادي از تلويزيون، باتري ها براي در حدود يك سال دوام مي آورند.)

➢ اگر كنترل از راه دور كار نمي كند! موارد زير را كنترل كنيد:

۱. آيا تلويزيون روشن است؟
۲. آيا قطب هاي مثبت و منفي باتري ها معكوس شده اند؟
۳. آيا باتري ها خالي شده اند؟
۴. آيا برق قطع شده ويا سيم برق بيرون كشيده شده است؟
۵. آيا يك چراغ مهتابي مخصوص ويا علامت نئون در نزديكي وجود دارد؟

روشن و خاموش كردن تلويزيون

سيم برق در پشت تلويزيون قرار دارد.

۱ سيم برق را به پريز مناسب بزنيد.

➢ ولتاژ برق در پشت تلويزيون نشان داده شده و فركانس ۵۰ يا ۶۰ هرتز مي باشد.

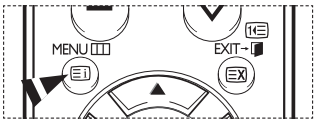
۲ دكمه ⏻ (نيرو) (روشن/خاموش) در جلوي تلويزيون را فشار دهيد ويا دكمه **POWER** بر روي كنترل از راه دور را براي روشن كردن تلويزيون فشار دهيد. برنامه اي كه بار آخر تماشا مي كرديد بطور اتوماتيك دوباره انتخاب مي شود. اگر هنوز كانالي را ذخيره نكرده ايد، تصوير واضحي ظاهر نمي شود. به "ذخيره اتوماتيک كانالها" در صفحه ۱۳ ويا "ذخيره غيراتوماتيک كانالها" در صفحه ۱۴ رجوع شود.

➢ اگر تلويزيون براى اولين بار روشن شده، چند تنظيم اصلى براى مشتريان بطور اتوماتيك اجرا مي شود. به "ويژگي وصل و پخش" در صفحات ۱۰ و ۱۱ رجوع شود.

۳ براي خاموش كردن تلويزيون، دكمه ⏻ (نيرو) (روشن/خاموش) را در جلوي تلويزيون فشار داده ويا دكمه **POWER** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

۴ براي روشن كردن تلويزيون، دكمه ⏻ (نيرو) (روشن/خاموش) را در جلوي تلويزيون فشار داده ويا دكمه **POWER** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

مشاهده منوها



۱ دكمه **MENU** را فشار دهيد.
منوي اصلي بر روي صفحه نمايان مي شود.
سمت چپ آن پنج نماد دارد: **تصوير(Picture)**, **صدا(Sound)**, **كانال(Channel)**, **تنظيمات(Setup)** و **ورودي(Input)**.

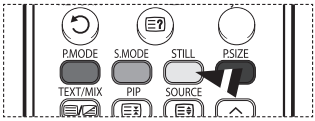
۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب نمادها فشار دهيد.
دكمه **ENTER/OK** را براي دسترسي به منوي فرعي نماد فشار دهيد.

۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب اقلام در منو فشار دهيد.
دكمه **ENTER/OK** را براي ورود به اقلام در منو فشار دهيد.

۴ دكمه ▲/▼/◄/► را براي تغيير اقلام انتخاب شده فشار دهيد.
دكمه **RETURN** را براي بازگشت به منوي قبلي فشار دهيد.

۵ دكمه **EXIT** را براي خروج از منو فشار دهيد.

ثابت كردن تصوير فعلي



با فشار دكمه "STILL" مي توانيد در حاليكه يک برنامه تلويزيوني را تماشا مي كنيد تصوير را به راحتي ثابت كنيد. براي بازگشت به تماشاي عادي، آنرا دوباره فشار دهيد.

➢ براي جلوگيري از سوختگي صفحه، اين عملكرد در ۵ دقيقه بطور اتوماتيک غيرفعال خواهد شد.

ويژگي وصل و پخش

هنگامی كه تلويزيون برای اولين بار روشن ميشود، چند تنظيم اصلی برای مشتريان بطور اتوماتيك در آن دفعه و نيز متعاقبا اجرا مي شود. تنظيمات زير موجود مي باشند.

۱ اگر تلويزيون در حالت آماده بكار است، دكمه **POWER** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد. پيغام **شروع Plug & Play(Start Plug & Play.)** نمايان مي شود. دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد. منوي **زبان(Language)** نمايان ميشود.
➢ اگر در منوي **زبان(Language)** زباني انتخاب نشده، منوي **زبان(Language)** بعد از در حدود ۳۰ ثانيه ناپديد مي شود.

۲ زبان لازم را با فشردن دكمه ▲ يا ▼ انتخاب كنيد. دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد. پيغام **حالت منزل هنگام نصب در منزل انتخاب شود.** **(Select Home Mode when installing this TV at home.)** نمايان مي شود.

ادامه...

۳ دکمه ◄ یا ► را براي انتخاب **مغازه(Shop)** یا **منزل(Home)**فشار داده، سپس دکمه **ENTER/OK** را فشار دهید. پیغام کنترل وضعیت اتصال آنتن نمایان مي شود.

- گزینش پیش فرض، منزل مي باشد.
- ما توصیه مي کنیم که براي بهترین تصویر در محیط منزلتان، تلویزیون را بر روي حالت منزل بگذارید.
- **حالت** مغازه صرفاً براي استفاده در محیط هاي تجاري است.
- اگر این دستگاه به طور اتفاقي بر روي حالت مغازه گذاشته شد و مي خواهید به حالت پویا (منزل) برگردید، دکمه **صدا** را فشار داده و سپس دکمه **MENU** را براي پنج ثانیه در پنل تلویزیون نگه دارید.

۴ مطمئن شوید که آنتن به تلویزیون وصل شده است.
دکمه **ENTER/OK** را فشار دهید. منوي **منطقه(Area)** نمایان میشود.

۵ با فشار دکمه ▲ یا ▼ کشور یا منطقه خود را انتخاب کرده، سپس دکمه **ENTER/OK** را فشار دهید. منوي **ذخیره اتوماتیک(Auto Store)** نمایان مي شود.

۶ دکمه **ENTER/OK** را براي شروع جستجوي کانال ها فشار دهید.
جستجوي کانال به طور اتوماتیک شروع و تمام خواهد شد. پس از اینکه همه کانال هاي موجود ذخیره شدند، منوي **تنظیم ساعت(Clock Set)** به طور اتوماتیک نمایان مي شود. دکمه **ENTER/OK** را فشار دهید.

➢ براي خاتمه جستجو قبل از اینکه تمام بشود، دکمه **ENTER/OK** را در حالیکه **توقف(Stop)** انتخاب شده فشار دهید.

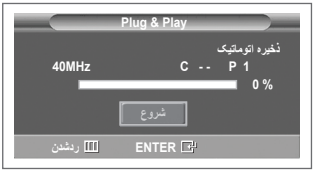
۷ دکمه ◄ یا ► را براي انتخاب **ماه(Month)**, **تاریخ (Day)**, **سال(Year)**, **ساعت(Hour)**, **دقیقه(Minute)** یا **am/pm** فشار دهید. اینها را با فشردن دکمه ▲ یا ▼ انتخاب کنید.

➢ مي توانید **ماه(Month)**, **تاریخ (Day)**, **سال(Year)**, **ساعت(Hour)** و **دقیقه(Minute)** را به طور مستقیم با فشردن دکمه هاي رقمي بر روي کنترل از راه دور تنظیم کنید.

۸ دکمه **ENTER/OK** را براي تأیید تنظیمات خود فشار دهید.
پیغام **از تماشاى تصویرلذت ببرید.(Enjoy your viewing)** نمایان مي شود.
وقتیکه کارتان تمام شد دکمه **ENTER/OK** را فشار دهید.

➢ حتي اگر دکمه **ENTER/OK** را فشار ندهید، این پیغام بعد از چند ثانیه به طور اتوماتیک ناپدید خواهد شد.

➢ ویژگي **Plug & Play** تنها در حالت **تلویزیون(TV)** موجود است.



اگر مي خواهید این ویژگي را دوباره تنظیم کنید..

۱ دکمه **MENU** را براي نمایش منو فشار دهید.

۲ دکمه ▲ یا ▼ را براي انتخاب **تنظیمات(Setup)** فشار داده، سپس دکمه **ENTER/OK** را فشار دهید.

۳ دکمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **Plug & Play**.
دوباره فشار دهید. **شروع Plug & Play.(Start Plug & Play)** نمایان مي شود.

تماشاي منابع سيگنال خارجي

مي توانيد تماشاي سيگنال را در بين دستگاه متصل شده، از قبيل وي سي آر، دي وي دي و جعبه هاي جانبي و منابع تلويزيوني (پخش ويا كابل) تغيير دهيد.

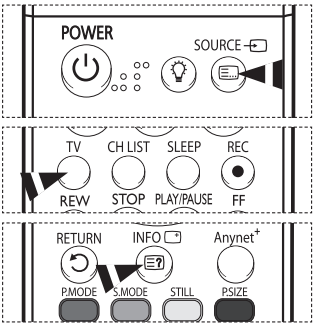
١ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

٢ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **ورودي(Input)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

٣ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **انتخاب ورودي ها(Source List)** دوباره فشار دهيد.

٥ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب منابع سيگنال فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
منابع سيگنال موجود: **TV**, **AV1**, **AV2**, **S-Video**, **Component1**, **Component2**, **كامپيوتر(PC)**, **HDMI1**, **HDMI2**, **HDMI3**

➢ تنها وسايل متصل شده را مي توان انتخاب كرد.



➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **SOURCE** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

➢ براي تماشاي دوباره برنامه هاي تلويزيوني، دكمه **TV** را فشار داده و شماره كانال لازم را انتخاب كنيد.

➢ دكمه **INFO** بر روي كنترل از راه دور را براي مشاهده منابع ورودي كنوني فشار دهيد.

نامگذاري وسايل ورودي

مي توانيد منابع خارجي را نام گذاري كنيد.

١ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

٢ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **ورودي(Input)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

٣ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **نامگذاري ورودي ها(Edit Name)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۴ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب منابع خارجي كه ويرايش مي شوند فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۵ با فشار دكمه ▲ يا ▼ دستگاه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
اسامي وسايل موجود: **ويديو / VCD(VCR)**, **DVD**, **D-VHS**, **تلويزيون كابلي(Cable STB)**, **HD STB**, **ماهواره(Satellite STB)**, **AV Receiver**, **دستگاه DVD(DVD Receiver)**, **بازي(Game)**, **دوربين فيلم برداري(Camcorder)**, **DVD Combo**, **DHS**, **كامپيوتر(PC)**

۶ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

ذخيره اتوماتيك كانالها

مي توانيد براي گستره هاي فركانسي كه براي شما موجود است اسكن كنيد (موجود بودن بستگي به كشور شما دارد).
شماره برنامه هايي كه به طور اتوماتيك اختصاص داده شده اند ممكن است با شماره برنامه هاي واقعي ويا موردنظر همخواني نداشته باشند. با اين وجود مي توانيد شماره ها را بطور غيراتوماتيك مرتب كنيد و هر كانالي كه نمي خواهيد تماشا كنيد را پاك كنيد.

١ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
٢ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **كانال(Channel)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
٣ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **منطقه(Area)** فشار دهيد.
۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ منطقه خود را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۵ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **ذخيره اتوماتيك(Auto Store)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۶ دكمه **ENTER/OK** را براي شروع جستجو دوباره فشار دهيد.
جستجوي به طور اتوماتيك تمام خواهد شد.
➢ براي خاتمه جستجو قبل از اينكه تمام بشود، دكمه **RETURN** يا **ENTER/OK** را فشار دهيد.

ترتيب بندي كانالهاي ذخيره شده

اين عملكرد به شما امكان مي دهد تا شماره برنامه كانال هاي ذخيره شده را تغيير دهيد.
اين عملكرد ممكن است بعد از استفاده از ذخيره اتوماتيك لازم باشد.

١ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
٢ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **كانال(Channel)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
٣ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **مرتب كردن(Sort)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۴ با فشار دكمه
▲ يا ▼ كانالي كه مي خواهيد حركت دهيد را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۵ با فشار دكمه ▲ يا ▼ ، شماره برنامه اي كه كانال به آن مي رود را انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد. كانال به جاي جديدش منتقل شده و همه كانالهاي ديگر به همان نسبت تغيير مكان مي دهند.
۶ مراحل ۴ تا ۵ را تكرار كنيد تا موقعيكه همه كانالها را به شماره هاي كانال لازم منتقل كرده باشيد.
٧ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

ذخيره دستي كانال ها

مي توانيد كانال هاي تلويزيوني كه شامل كانال هايي مي شود كه از طريق شبكه هاي كابل دريافت مي كنيد را ذخيره كنيد.
هنگاميكه كانال ها را به طور دستي ذخيره مي كنيد، مي توانيد موارد زير را انتخاب كنيد:

- آيا هر كانالي كه پيدا شد ذخيره مي شود.
- شماره برنامه هر كانال ذخيره شده اي كه مايليد شناسايي شود.

۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **كانال(Channel)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **ذخيره دستي(Manual Store)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۵ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۶ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **برنامه(Programme)** (شماره برنامه كه به يک كانال داده مي شود)
  - دكمه ▲ يا ▼ را فشار دهيد تا اينكه شماره درست را پيدا كنيد.
  - همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي (۰~۹) بر روي كنترل از راه دور، شماره كانال را مستقيماً انتخاب كنيد.
- **سيستم رنگ(Colour System): اتوماتيک(Auto)/پال(PAL)/سكام(SECAM)/NTSC3.58/NTSC4.43**
  - دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب استاندارد رنگ لازم فشار دهيد.
- **سيستم صدا(BG/DK/I/M): M/I/DK/BG**
  - دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب استاندارد صداي لازم فشار دهيد.
- **كانال(Channel)** (هنگاميكه شماره كانالي كه ذخيره مي شود را مي دانيد)
  - دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **C** (كانال هوايي) يا **S** (كانال كابل) فشار دهيد.
  - دكمه ◄ را فشار دهيد، سپس جهت انتخاب شماره لازم، دكمه ▲ يا ▼ را فشار دهيد.
    - همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي (۰~۹) بر روي كنترل از راه دور، شماره كانال را مستقيماً انتخاب كنيد.
    - اگر صدا نبود ويا صدا غيرعادي بود، استاندارد صداي لازم دوباره انتخاب شود.
- **جستجو(Search)** (هنگاميكه شماره هاي كانال را نمي دانيد)
  - جهت شروع جستجو دكمه ▲ يا ▼ را فشار دهيد.
  - تونر گستره فركانس را اسكن كرده تا اينكه اولين كانال ويا كانالي كه انتخاب كرده ايد بر روي صفحه دريافت شود.
- **ذخيره(Store)** (هنگاميكه كانال و شماره برنامه مربوطه را ذخيره مي كنيد)
  - براي تنظيم بر روي **OK(قبول)** ، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

حالت كانال

- **P** (حالت برنامه): هنگام انجام تنظيم، ايستگاه پخش در منطقه شما به شماره هاي موقعيت از P۰۰ تا P۹۹ تخصيص داده مي شود. در اين حالت مي توانيد با وارد كردن شماره موقعيت، يك كانال را انتخاب كنيد.
- **C** (حالت كانال هوايي): در اين حالت مي توانيد با وارد كردن شماره داده شده به هر ايستگاه پخش، يک كانال را انتخاب كنيد.
- **S** (حالت كانال كابل): در اين حالت مي توانيد با وارد كردن شماره داده شده به هر كانال كابل، يک كانال را انتخاب كنيد.

افزودن/قفل كانال ها

با استفاده از مديريت كانال(Channel Manager) مي توانيد به آساني كانال ها را قفل ويا اضافه كنيد.

١ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

٢ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **كانال(Channel)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

٣ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **مديريت كانال(Channel Manager)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

◆ **اضافه كردن كانال ها**

با استفاده از فهرست كانال ها(Channel List) مي توانيد كانال ها را اضافه كنيد.

٤ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **فهرست كانال ها(Channel List)** دوباره فشار دهيد.

٥ با فشار دكمه هاي ▲/▼/◄/► به (⊞) رفته، كانالي كه اضافه مي شود را انتخاب كرده و دكمه **ENTER/OK** را براي افزودن كانال فشار دهيد.

➢ اگر دكمه **ENTER/OK** را دوباره فشار دهيد، علامت (✓) در كنار كانال ناپديد شده و كانال اضافه نمي شود.

◆ **قفل كانال ها**

اين ويژگي به شما اختيار مي دهد تا با صامت كردن تصوير و صدا، از تماشاي برنامه هاي نامناسب توسط افراد غيرمجاز، از قبيل كودكان جلوگيري كنيد.

٦ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **قفل برنامه(Child Lock)**فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

٧ با فشار دكمه هاي ▲ يا ▼، **روشن(On)** را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

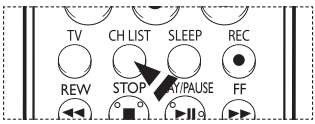
٨ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **فهرست كانال ها(Channel List)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

٩ با فشار دكمه هاي ▲/▼/◄/► به فيلد (🔒) رفته، كانالي كه قفل مي شود را انتخاب كرده و دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

➢ اگر دكمه **ENTER/OK** را دوباره فشار دهيد، علامت (✓) در كنار كانال ناپديد شده و قفل كانال لغو مي شود.

➢ يك صفحه آبي هنگاميكه **قفل برنامه(Child Lock)** فعال شده نمايان مي شود.

١٠ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.



➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **CH LIST** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

نام گذاري كانالها

نام كانالها هنگاميكه اطلاعات كانال پخش مي شود معين خواهد شد. اين نام ها را مي توان تغيير داد كه به شما اجازه مي دهد نام هاي جديد معين كنيد.

۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **كانال(Channel)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **نام كانال(Name)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۴ كانالي كه به آن اسم جديد داده مي شود را با فشار دكمه ▲ يا ▼ انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

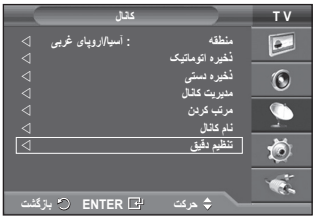
۵ براي انتخاب يک حرف، رقم ويا علامت دكمه ▲ يا ▼ را فشار دهيد (نتايج به ترتيب: A~Z, ۰~۹, +, -, *, /, فاصله).
با فشار دكمه ◄ يا ► به حرف قبلي يا بعدي حركت كنيد سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

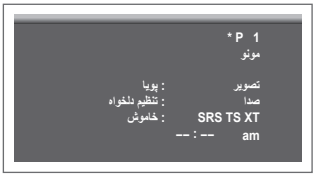
۶ مراحل ۴ تا ۵ را براي هر كانالي كه اسم جديد مي گيرد تكرار كنيد.

۷ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

تنظيم دقيق دريافت كانال

اگر دريافت تصوير واضح است، لازم نيست كه كانال را تنظيم دقيق كنيد چون به طور اتوماتيک در حين عملكرد جستجو و ذخيره انجام مي شود.
اگر سيگنال ضعيف است ويا تحريف شده، ممكن است لازم باشد كه كانال را به طور دستي تنظيم دقيق كنيد.





۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **كانال(Channel)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيم دقيق(Fine Tune)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

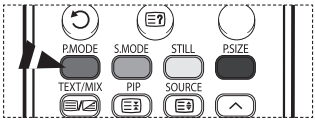
۴ براي كسب تصوير دقيق و صاف و صداي با كيفيت خوب، دكمه ◄ يا ► را فشار داده تا به تنظيم ايده آل برسيد. دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
➢ براي برگرداندن تنظيم دقيق به ۰ ، با فشار دكمه ▲ يا ▼ **تنظيم مجدد(Reset)** را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۵ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ دكمه **INFO** را فشار دهيد. ذخيره تنظيم دقيق، رنگ OSD (نمايش روي صفحه) كانال را از سفيد به قرمز تغيير مي دهد و علامت " * " را اضافه مي كند.

تغيير استاندارد تصوير

مي توانيد نوع تصويري كه به بهترين وجه با احتياجات تماشايي تان مطابقت مي كند را انتخاب كنيد.



١ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
٢ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **تصوير(Picture)** فشار دهيد.
٣ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **حالت(Mode)** فشار دهيد.
٤ با فشار دكمه ▲ يا ▼ حالت لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
حالت هاي موجود: **پويا(Dynamic)**, **استاندارد(Standard)**, **سينمايي(Movie)**

➢ بستگي به منابع ورودي، مقدار تنظيمات ممكن است متفاوت باشد. (مثال RF، تصوير، جزء، كامپيوتر ويا DVI)

٥ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢
- **پويا(Dynamic)** را براي تماشاي تلويزيون در طول روز ويا هنگاميكه نور درخشان در اتاق هست انتخاب كنيد.
- **استاندارد(Standard)** را براي تماشاي عادي تلويزيون انتخاب كنيد.
- **سينمايي(Movie)** را هنگام تماشاي فيلم انتخاب كنيد.

➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **P.MODE** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

تنظيمات تصوير برطبق سليقه

تلويزيون شما چندين گزينه تنظيم دارد كه به شما اجازه ميدهد كيفيت تصوير را كنترل كنيد.

١ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
٢ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **تصوير(Picture)** فشار دهيد.
٣ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **حالت(Mode)** فشار دهيد.
٤ با فشار دكمه ▲ يا ▼ حالت لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه را فشار دهيد **ENTER/OK** را فشار دهيد.
حالت هاي موجود: **پويا(Dynamic)**, **استاندارد(Standard)**, **سينمايي(Movie)**
٥ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينش لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه**ENTER/OK** را فشار دهيد.
٦ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
٧ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

◆ **درخشندگي(Contrast) – روشنايي(Brightness) – وضوح(Sharpness) – رنگ(Colour) – رنگ تصحي(Tint)**

➢ در حالت هاي تلويزيون، AV، S-Video سيستم پال، نمي تواند از عملكرد رنگ تصحي(Tint) استفاده كرد.

درخشندگي(Contrast) – روشنايي(Brightness) – تمايل رنگ(Colour Tone) : حالت كامپيوتر

دكمه ◄ يا ► را فشار دهيد تا به تنظيم ايده آل برسيد.

◆ **تمايل رنگ(Colour Tone)** : **رنگ سرد ٢(Cool2) / رنگ سرد ١(Cool1) / گسترده(Normal) / رنگ گرم ١(Warm1) / رنگ گرم ٢(Warm2)**

➢ هنگاميكه حالت تصوير بر روي **پويا(Dynamic)** يا **استاندارد(Standard)** تنظيم شده، مي توان **Warm1(رنگ گرم ١)** و **Warm2(رنگ گرم ٢)** را انتخاب كرد.

◆ **تنظيم مجدد(Reset): قبول/قبول(OK/Cancel)**

قبول(OK) را انتخاب كنيد. مي توانيد به تنظيمات تصوير پيش فرض كارخانه برگرديد.

➢ عملكرد تنظيم مجدد براي هر حالت تصوير و تمايل رنگ تنظيم مي شود.

پيكربندي تنظيمات كامل تصوير

مي توانيد تنظيمات كامل تصوير را تنظيم كنيد.

۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
۲ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **تصوير(Picture)** فشار دهيد.
۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيم جزييات(Detailed Settings)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
گزينش هاي موجود: **تنظيم مشكي(Black Adjust)**, **درخشندگي پويا(Dynamic Contrast)**, **گاما(Gamma)**, **فضاي رنگ(Colour Space)**, **توازن سفيد(White Balance)**, **كنترل رنگ(My Colour Control)**, **بهبود حاشيه(Edge Enhancement)**.
۵ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۶ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ هنگاميكه حالت تصوير بر روي **سينمايي(Movie)** يا **استاندارد(Standard)** تنظيم شده، مي توان **تنظيم جزييات(Detailed Settings)** را انتخاب كرد.

➢ گر DNIe خاموش است، هنگاميكه حالت تصوير در حالت استاندارد است نمي توان تنظيمات مشروح را انتخاب كرد.

◆ **تنظيم مشكي(Black Adjust)**: **خاموش(Off)/ كم(Low)/ متوسط(Medium)/ زياد(High)**
مي توانيد به طور مستقيم سطح سياهي در صفحه نمايش را با تنظيم عمق صفحه انتخاب كنيد.

◆ **درخشندگي پويا(Dynamic Contrast)**: **خاموش(Off)/ كم(Low)/ متوسط(Medium)/ زياد(High)**
مي توانيد كنتراست صفحه نمايش را طوري تنظيم كنيد كه كنتراست ايده آل فراهم شود.

◆ **گاما(Gamma)**: **3- ~ 3+**
مي توانيد روشنايي متوسط تصوير را تنظيم كنيد.
دكمه ◄ يا ► را فشار دهيد تا به تنظيم ايده آل برسيد.

◆ **توازن سفيد(White Balance)**: **تعديل قرمز(R-Offset)/تعديل سبز(G-Offset)/تعديل آبي(B-Offset)/بهره قرمز(R-Gain)/ بهره سبز(G-Gain)/بهره آبي(B-Gain)**
مي توانيد دماي رنگ را براي رنگ هاي تصوير كه بيشتر طبيعي هستند تنظيم كنيد.
تعديل قرمز(R-Offset)/تعديل سبز(G-Offset)/تعديل آبي(B-Offset)/بهره قرمز(R-Gain)/بهره سبز(G-Gain)/ بهره آبي(B-Gain):
تغيير مقدار تنظيمات، صفحه تنظيم يافته را تازه خواهد كرد.
با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
دكمه ◄ يا ► را فشار دهيد تا به تنظيم ايده آل برسيد.
تنظيم مجدد(Reset): توازن سفيد كه قبلاً تغيير يافته بود به تنظيمات كارخانه برگشت خواهد كرد.

◆ **كنترل رنگ(My Colour Control)**: **صورتي/سبز/آبي/سفيد/تنظيم دوباره**
مي توان اين تنظيم را طوري تنظيم كرد تا مساعد با ترجيحات شخصي شما شود.
صورتي/سبز/آبي/سفيد: تغيير مقدار تنظيمات، صفحه تنظيم يافته را تازه خواهد كرد.
با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
دكمه ◄ يا ► را فشار دهيد تا به تنظيم ايده آل برسيد.

➢ هنگام اجراي ويژگي **كنترل رنگ(My Colour Control)**، تصوير فعلي قبل از نمايش بر روي صفحه بصورت تصوير ثابت گرفته مي شود.

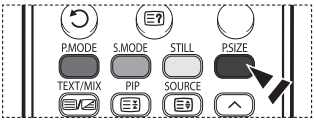
تنظيم مجدد(Reset): رنگهايي كه قبلاً تنظيم شده بود به تنظيمات كارخانه برگشت خواهد كرد.

◆ **بهبود حاشيه(Edge Enhancement)**: **خاموش/ روشن**
مي توانيد مرزهاي شيئ را تأكيد كنيد.

◆ **فضاي رنگ(Colour Space)**: **اتوماتيک(Auto) / گسترده(Wide)**
مي توانيد فضاي توليد دوباره رنگ براي سيگنال ورودي را بر روي **اتوماتيک(Auto)** يا **گسترده(Wide)** تنظيم كنيد.

گزينش اندازه تصوير

مي توانيد نوع تصويري كه به بهترين وجه با احتياجات تماشايي تان مطابقت مي كند را انتخاب كنيد.



۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

۲ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **تصوير(Picture)** فشار دهيد.

۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **اندازه(Size)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

گزينش هاي موجود: **16 : 9**,**بزرگنمايي عريض(Wide Zoom)**, **بزرگنمايي(Zoom)** ,**4:3**,**فقط اسكن(Just Scan)**

- **16 : 9**: تصوير را به حالت عريض ۱۶:۹ تنظيم مي كند.
- **بزرگنمايي عريض (Wide Zoom)**: اندازه تصوير را بيشتر از ۴:۳ بزرگ كنيد. بعد از انتخاب با فشار دكمه ◄ يا **ENTER/OK** ، صفحه نمايش را با استفاده از دكمه ▲ ويا ▼ به بالا/پايين حركت دهيد.
- **بزرگنمايي (Zoom)**: اندازه تصوير را بطور عمودي بر روي صفحه بزرگ كنيد.
- **4 : 3**: تصوير را به حالت عادي ۴:۳ تنظيم مي كند.
- **فقط اسكن(Just Scan)**: از اين عملكرد براي مشاهده تصوير كامل بدون تحريفات هنگاميكه سيگنال هاي HDMI (1080i/720p) وارد مي شوند استفاده كنيد.

➢ با اندازه تصوير Just Scan HDMI(فقط اسكن) ، صفحه نمايش ممكن است بستگي به دستگاه هاي AV بريده شود ويا رنگ خاصي در صفحه نمايش ظاهر شود.

۵ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ مي توانيد با فشردن دكمه **P.SIZE** بر روي كنترل از راه دور، اندازه تصوير را بآساني تغيير دهيد..
➢ بستگي به منابع ورودي، گزينه هاي اندازه تصوير ممكن است متفاوت باشند.
➢ اقلام موجود ممكن است بستگي به حالت انتخاب شده متفاوت باشند.

قرار دادن و اندازه كردن صفحه نمايش با استفاده از بزرگنمايي

- اندازه كردن دوباره صفحه نمايش با استفاده از **بزرگنمايي(ZOOM)** قرار دادن و اندازه كردن صفحه نمايش در جهت بالا/پايين با استفاده از دكمه ▲ يا ▼ باضافه اندازه صفحه نمايش را ممكن مي كند.
- بعد از انتخاب با فشار دكمه ▲ يا ▼ ، صفحه نمايش را با استفاده از دكمه ◄ يا ► به بالا/پايين حركت دهيد.
- بعد از انتخاب با فشار دكمه ▲ يا ▼ اندازه صفحه نمايش را با استفاده از دكمه ◄ يا ► تغيير دهيد.

كاهش ديجيتالی پارازيت(Digital NR) / رنگ فعال(Active Colour) / تصحيح ديجيتالی تصوير(DNIe) / فيلم پلاس(Movie Plus)

۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
۲ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **تصوير(Picture)** فشار دهيد.
۳ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
گزينش هاي موجود: **كاهش ديجيتالی پارازيت(Digital NR) / رنگ فعال(Active Colour) / تصحيح ديجيتالی تصوير(DNIe) / فيلم پلاس (Movie Plus)**
۴ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۵ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

◆ **كاهش ديجيتالی پارازيت(Digital NR)**: **خاموش(Off)/ كم(Low)/ متوسط(Medium)/ زياد(High)/ اتوماتيک(Auto)**
اگر سيگنالي كه توسط تلويزيون دريافت مي شود ضعيف است، مي توانيد اين ويژگي را براي كاهش هرگونه برفك ويا شبحي كه بر روي صفحه نمايش ممكن است ظاهر شود فعال كنيد.

◆ **رنگ فعال(Active Colour)**: **خاموش/ روشن(On/Off)**
اگر اين گزينش را روشن كنيد، رنگ آسمان و چمن براي به وجود آوردن تصويري زنده تر بر روي صفحه، قوي و واضح تر خواهد بود.

➢ اين عملكرد در حالت **كامپيوتر(PC)** موجود نيست.
➢ هنگاميكه استاندارد(Standard) يا سينمايي(Movie) را در حالت تصوير انتخاب كنيد، رنگ فعال به طور اتوماتيک خاموش(Off) شده و غيرفعال مي شود. هنگاميكه حالت تصوير بر روي پويا(Dynamic) تنظيم شده، رنگ فعال عليرغم مقدار حالت تصوير فعال مي شود.

◆ **تصحيح ديجيتالی تصوير(DNIe)**: **خاموش(Off)/نمايش(Demo)/روشن(On)**
اين تلويزيون شامل عملكرد DNIe (تصحيح ديجيتالي تصوير) مي باشد تا كيفيت تصويري بهتري ارائه شود. اگر DNIe (تصحيح ديجيتالي تصوير) را روشن كنيد، مي توانيد صفحه نمايش را در حاليكه ويژگي DNIe فعال شده تماشا كنيد. اگر DNIe را بر روي نمايش(Demo) تنظيم كنيد، مي توانيد براي منظورات نمايشي، DNIe بكار رفته و تصوير عادي را روي صفحه ببينيد. با استفاده از اين عملكرد، مي توانيد تفاوت را در كيفيت تصوير مشاهده كنيد.

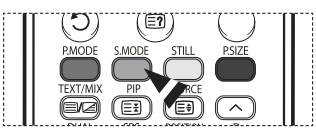
➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
اين خاصيت با كاهش پارازيت ، بهبود جزييات، بهبود كنتراست و بهبود سفيدي، تصويري با جزييات بيشتر را به شما عرضه مي كند. الگريتم جبران تصوير جديد به شما تصويري روشن تر، واضحتر و با جزييات بيشتري عرضه مي كند. DNIe™ هر سيگنالي را در چشمان شما مي گنجاند.
➢ اين عملكرد در حالت **كامپيوتر(PC)** موجود نيست.
➢ هنگاميكه حالت تصوير بر روي **سينمايي(Movie)** تنظيم شده، مي توان**تصحيح ديجيتالی تصوير(DNIe)** را انتخاب كرد.

◆ **فيلم پلاس (Movie Plus)**: **خاموش/ روشن(On/Off)**
مي توانيد حتي در صحنه هايي كه به سرعت حركت مي كنند، پوست را به رنگ طبيعي تر و متن را واضح تر مشاهده كنيد.
➢ از حالت Wide Zoom(بزرگنمايي عريض)، Zoom(بزرگنمايي) و Just Scan(فقط اسكن) نمي توان استفاده كرد.

ويژگي هاي صدا

۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **صدا(Sound)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۳ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
گزينش هاي موجود: **حالت(Mode)**, **اكولايزر(Equalizer)**, **SRS TS XT**, **صداى اتوماتيک(Auto Volume)**, **قطع صداى بلندگو(Internal Mute)**, **تنظيم مجدد (Sound Select)**, **تنظيم مجدد(Reset)** (اگر حالت بازي روشن است)
۴ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۵ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

<اگر حالت بازي روشن است >



◆ **حالت(Mode)** : **استاندارد(Standard)/ موسيقى(Music) / سينمايى(Movie) / سخنرانى(Speech) / تنظيم دلخواه(Custom)**
مي توانيد نوع اثر صوتي كه در هنگام تماشاي يك پخش استفاده مي شود را انتخاب كنيد.

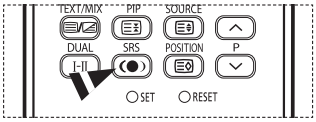
➢ ◆ **استاندارد(Standard)** را براي تنظيمات استاندارد كارخانه انتخاب كنيد.
◆ **موسيقى(Music)** را هنگام تماشاي ويدئوهاي موسيقي ويا كنسرت ها انتخاب كنيد.
◆ **سينمايى(Movie)** را هنگام تماشاي فيلم هاي سينمايي انتخاب كنيد.
◆ **سخنرانى(Speech)** را هنگام تماشاي برنامه اي كه بيشتر شامل گفتگوست (از قبيل اخبار) انتخاب كنيد.
◆ **تنظيم دلخواه(Custom)** را براي فراخواندن تنظيمات شخصي شده تان انتخاب كنيد.

➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **S.MODE** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

◆ **اكولايزر(Equalizer)**:
10kHz/3kHz/1kHz/300Hz/100Hz Balance
تلويزيون چندين تنظيم دارد كه به شما اجازه ميدهد كيفيت صدا را كنترل كنيد.

➢ ◆ **تنظيم بالانس صداي چپ/راست**:
براي تنظيم بالانس صداي بلندگوهاي چپ/راست.
◆ **تنظيم پهناي باند (10kHz/3kHz/1kHz/300Hz/100Hz)**:
براي تنظيم ميزان فركانس هاي مختلف پهناي باند.

➢ اگر در اين تنظيمات تغييري بدهيد، استاندارد صدا بطور اتوماتيك به **تنظيم دلخواه(Custom)** تغيير مي كند.



◆ **SRS TS XT**: **خاموش/ روشن(On/Off)**
TruSurround XT يك تكنولوژي SRS به ثبت رسيده مي باشد كه مشكل پخش مضمون چندكاناله ۵،۱ را در دو بلندگو حل مي كند. TruSurround يك تجربه صداي مجازي بسيار جالب از طريق سيستم پخش دو بلندگو كه شامل بلندگوهاي داخلي تلويزيون مي شود را ارائه مي كند اين سيستم با همه فرمت هاي چندكاناله كاملاً سازگار است

➢ SRS، TruSurround XT و علامت (●) علائم تجاري SRS Labs, Inc. مي باشند.
TruSurround XT technology تحت جواز از SRS Labs, Inc. به ثبت رسيده است..

➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **SRS** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

◆ **صداى اتوماتيک(Auto Volume)**: **خاموش/ روشن(On/Off)**
هر ايستگاه سخن پراكني شرايط سيگنالي خود را دارد، و بنابراين آسان نيست كه ميزان صدا را هر دفعه كه كانال را عوض مي كنيد تنظيم كنيد. اين ويژگي به شما اجازه مي دهد تا ميزان صدا را با كم كردن خروجي صدا هنگاميكه سيگنال مادولاسيون زياد است ويا با افزايش خروجي صدا هنگاميكه سيگنال مادولاسيون پايين است بطور اتوماتيك تنظيم كنيد.

ادامه...

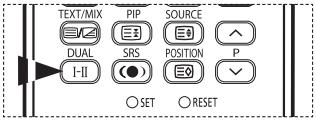
◆ **قطع صداى بلندگو(Internal Mute)**: **خاموش/ روشن(On/Off)**
اگر مي خواهيد صدا را از طريق بلندگوهاي جداگانه بشنويد، تقويت كننده داخلي را لغو كنيد.
➢ دكمه هاي **S.MODE**, **+ VOL**, **– VOL** و **MUTE** هنگاميكه قطع صداي بلندگو(Internal Mute) خاموش(On) شده كار نمي كنند.

◆ **تنظيم مجدد (Sound Select)**: **اصلي/فرعي**
هنگاميكه ويژگي PIP فعال شده، مي توانيد به صداي تصوير فرعي (تصوير در تصوير) گوش دهيد.
– **اصلي**: براي گوش دادن به صداي تصوير اصلي بكار مي رود.
– **فرعي**: براي گوش دادن به صداي تصوير فرعي بكار مي رود.

◆ **تنظيم مجدد**
اگر **حالت بازي(Game Mode) روشن** است، عملكرد تنظيم مجدد صدا فعال شده است. انتخاب **تنظيم مجدد(Reset)** بعد از تنظيم اكوالايزر، تنظيمات اكوالايزر را به پيش فرض هاي كارخانه بر مي گرداند.

گزينش حالت صدا (بستگي به مدل)

دكمه DUAL I-II پردازش و خروج سيگنال صوتي را نشان مي دهد/كنترل مي كند.
هنگاميكه تلويزيون روشن شده، بستگي به پخش فعلي حالت بر روي "DUAL-I" ويا "استريو" بطور اتوماتيك تنظيم مي شود.



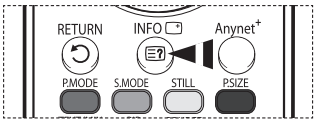
	نوع پخش	نشانه روي صفحه نمايش		
NICAM استريو	پخش عادي (صداي استاندارد)	مونو (استفاده عادي)		
	عادي + مونوي NICAM	**NICAM**	↔	**مونو** (عادي)
	استريوي NICAM	**NICAM استريو**	↔	**مونو** (عادي)
	NICAM دوگانه I/II	**NICAM دوگانه۱**	← **NICAM دوگانه ۲** ←	**مونو** (عادي)
A۲ استريو	پخش عادي (صداي استاندارد)	**مونو** (استفاده عادي)		
	دوزبانه يا دوگانه I/II	**دوگانه I**	↔	**دوگانه II**
	استريو	**استريو**	↔	**مونو** (مونوي اجباري)

➢ ◆ اگر شرايط دريافت بدتر شود، در صورتيكه حالت بر روي **مونو(Mono)** تنظيم شود شنيدن آسانتر خواهد شد.

◆ اگر سينگال استريو ضعيف بوده و تغيير اتوماتيك اتفاق مي افتد، به **مونو(Mono)** تغيير دهيد.

◆ هنگاميكه در حالت AV يك صداي مونو را دريافت مي كنيد، به اتصالي ورودي "AUDIO-L" در پنل (جلو يا پهلو) وصل كنيد. اگر صداي مونو فقط از بلندگوي سمت چپ بيرون مي آيد، دكمه **DUAL I-II** را فشار دهيد.

ويژگي هاي وقت



۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيمات(Setup)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **Time(زمان)**فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
گزينش هاي موجود: **تنظيم ساعت(Clock Set)**, **Sleep Timer(تايمر خواب)**, **Timer ۱(تايمر ۱)**, **Timer ۲(تايمر ۲)**, **Timer ۳(تايمر ۳)**

۵ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۶ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

◆ **Clock Set <تنظيم ساعت>**
مي توانيد ساعت تلويزيون را طوري تنظيم كنيد كه با فشار دكمه **INFO** بر روي كنترل از راه دور وقت كنوني نمايان شود. همچنين اگر ماياليد كه از تايمرهاي اتوماتيك روشن يا خاموش استفاده كنيد، بايستي زمان را تنظيم كنيد.
– دكمه ◄ يا ► را براي انتخاب **ماه**، **روز**، **سال**،**ساعت**, **دقيقه**, يا **am/pm** فشار دهيد.
با فشار دادن دكمه ▲ يا ▼ اينها را تنظيم كنيد.

➢ مي توانيد **ماه(Month)**, **تاريخ(Day)**, **سال(Year)** ,**ساعت(Hour)**و **دقيقه(Minute)** را به طور مستقيم با فشردن دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور تنظيم كنيد.

➢ در صورت بروز قطع برق ويا اينكه دستگاه از منبع برق خاموش شود، تنظيمات ساعت پاک خواهند شد.

◆ **Sleep Timer <تايمر خواب>**
ميتوانيد يك مدت زمان بين۳۰ تا ۱۸۰ دقيقه انتخاب كنيد كه تلويزيون بعد از سپرى شدن آن بطور اتوماتيك به حالت آماده بكار بر مي گردد.
– فاصله از قبل تنظيم شده (**خاموش**, ۳۰, ۶۰, ۹۰, ۱۲۰, ۱۵۰, ۱۸۰) را براي روشن ماندن با استفاده از دكمه ▲ يا ▼ انتخاب كنيد.

➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **SLEEP** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

◆ **تايمر ۱ / تايمر ۲ / تايمر ۳**
مي توانيد تايمرهاي روشن/خاموش را طوري تنظيم كيند كه تلويزيون بطور اتوماتيك در ساعتي كه انتخاب مي كنيد روشن ويا خاموش شود.
بايستي ابتدا ساعت را تنظيم كنيد.
– دكمه ◄ يا ► را براي انتخاب آيتم لازم در زير فشار دهيد.
جهت تغيير تنظيم، دكمه ▲ يا ▼ را فشار دهيد.
On Timer (تايمر روشن): ساعت، دقيقه **am/pm**و **بله/خير** را انتخاب كنيد. (براي فعال كردن تايمر با تنظيمات مورد نظر، بر روي بله تنظيم كنيد.)
Off Timer (تايمر خاموش): ساعت، دقيقه **am/pm**و **بله/خير** را انتخاب كنيد. (براي فعال كردن تايمر با تنظيمات مورد نظر، بر روي بله تنظيم كنيد.)
Repeat (تكرار): **يكبار(Once)**, **هر روز(Everyday)**, **دوشنبه ~ جمعه(Mon ~ Fri)**, **دوشنبه ~ شنبه(Mon ~ Sat)**, يا **شنبه ~ يكشنبه(Sun ~ Sat)** را انتخاب كنيد.
Volume (صدا): ميزان صداي لازم را انتخاب كنيد.
Programme (برنامه): كانال لازم را انتخاب كنيد.

➢ مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، مستقيماً ساعت و دقيقه را تنظيم كنيد.

Auto Power Off(خاموش شدن اتوماتيک)
هنگاميكه تايمر را "روشن" مي كنيد، اگر در ظرف ۳ ساعت از زماني كه تلويزيون را توسط تايمر روشن مي كنيد از هيچ كنترلي استفاده نكنيد، تلويزيون بالاخره خاموش خواهد شد. اين عملكرد تنها در حالت تايمر On<روشن> موجود بوده و از زياد گرم شدن كه ممكن است در هنگاميكه تلويزيون براي مدت طولاني روشن است رخ دهد جلوگيري مي كند.

زبان(Language)/صفحه آبي(Blue Screen)/ملودي(Melody)/اثرات نوري(Light Effect)/ حالت ذخيره انرژي(Energy Saving)/ درجه سياه HDMI(HDMI Black Level)

١ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
٢ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيمات(Setup)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
٣ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۴ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۵ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

◆ **زبان(Language)**
بستگي به مدل تغيير مي كند. هنگاميكه براي اولين بار شروع به استفاده از تلويزيون مي كنيد، بايستي زباني كه براي نمايش منوها و نشانه ها بكار مي رود را انتخاب كنيد.

◆ **صفحه آبي(Blue Screen): خاموش/ روشن**
اگر سيگنالي دريافت نمي شود ويا سيگنال ضعيف است، يك صفحه آبي بطور اتوماتيك جانشين زمينه تصوير برفك دار مي شود. اگر مي خواهيد به تماشاي تصوير ضعيف ادامه دهيد، بايستي صفحه آبي(Blue Screen) را خاموش(Off) كنيد.

◆ **ملودی(Melody): خاموش(Off)/ كم(Low)/ متوسط(Medium)/ زياد(High)**
مي توان صداي ملودي را تنظيم كرد.

◆ **تأثير نور(Light Effect): خاموش(Off)/حالت آمادد بكار(Standby Mode On)/ حالت تماشا روشن(Watching Mode On)/روشن(On)**
مي توانيد LED آبي در جلوي تلويزيون را برطبق موقعيت روشن/خاموش كنيد. براي صرفه جويي در مصرف نيرو ويا هنگاميكه LED چشمان شما را خيره مي كند از آن استفاده كنيد.
- خاموش(Off) :LED آبي هميشه خاموش است.
- حالت آمادد بكار(Standby Mode On): LED آبي در حالت آماده بكار روشن بوده و هنگاميكه تلويزيون روشن است خاموش مي شود.
- حالت تماشا روشن(Watching Mode On): LED آبي در حين تماشاي تلويزيون روشن بوده و هنگاميكه تلويزيون خاموش است خاموش مي شود.
- روشن(On): LED آبي هميشه روشن مي شود.
➢ **تأثير نور(Light Effect)** را **خاموش(Off)** كنيد تا مصرف انرژي را كاهش دهيد.

◆ **حالت ذخيره انرژی(Energy Saving): خاموش(Off)/ كم(Low)/ متوسط(Medium)/ زياد(High)**
اين ويژگي روشنايي صفحه را بستگي به شرايط نور محيط بطور تنظيم مي كند.
- خاموش(Off): حالت حالت ذخيره انرژی(Energy Saving) را خاموش مي كند.
- كم(Low): بدون توجه به روشنايي محيط، در حالت استاندارد كار مي كند.
- متوسط(Medium): بدون توجه به روشنايي محيط، وارد حالت متوسط صرفه جويي در نيرو مي شود.
- زياد(High): بدون توجه به روشنايي محيط، وارد حالت حداكثر صرفه جويي در نيرو مي شود.

◆ **سطح سياه HDMI(HDMI Black Level): عادي/كم**
با استفاده از اين عملكرد، مي توانيد كيفيت تصوير را هنگاميكه سوختگي صفحه (پيدا شدن درجه سياهي، درخشندگي كم، رنگ كم و غيره) مشاهده مي شود توسط ورودي HDMI براي گستره محدود (۱۶ تا ۲۳۵) RGB تنظيم كنيد.
➢ اين عملكرد تنها زماني فعال است كه ورودي خارجي به HDMI(سيگنال هاي RGB) وصل شود.

استفاده از حالت بازي

هنگاميكه به يك كنسول بازي از قبيل PlayStation™ يا Xbox™ وصل مي كنيد، مي توانيد با گزينش منوي بازي از بازي بيشتر لذت ببريد.

۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيمات(Setup)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **حالت بازي(Game Mode)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ **خاموش(Off)** يا **روشن(On)** را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۵ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

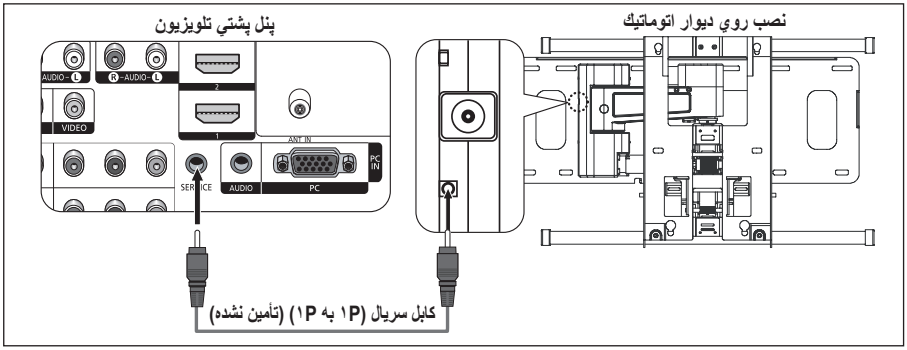
محدوديت هاي حالت بازي (احتياط)
- براي قطع كنسول بازي و اتصال وسيله خارجي ديگر، حالت بازي را خاموش كنيد.
- اگر منوي تلويزيون را در حالت بازي نمايش دهيد، صفحه نمايش قدري لرزش مي كند.
- علامت ( ) بر روي صفحه ظاهر شده كه به معني اينستكه حالت بازي در منبع انتخاب شده روشن است.

اگر حالت بازي روشن است :
- حالت تصوير به طور اتوماتيك به استاندارد تغيير پيدا كرده و كاربران نمي توانند حالت را تغيير دهند.
- حالت صدا در منوي صدا غيرفعال مي شود. صدا را با استفاده از اكوالايزر تنظيم كنيد.
- عملكرد تنظيم مجدد صدا فعال مي شود. انتخاب تنظيم مجدد(Reset) بعد از تنظيم اكوالايزر، تنظيمات اكوالايزر را به پيش فرض هاي كارخانه بر مي گرداند.

حالت بازي(Game Mode) در حالت TV(تلويزيون) موجود نيست.
اگر كيفيت تصوير هنگاميكه دستگاه خارجي به تلويزيون وصل شده ضعيف است، كنترل كنيد كه حالت بازي(Game Mode) روشن(On) باشد.
حالت بازي(Game Mode) را خاموش(Off) كرده و دستگاه هاي خارجي را وصل كنيد.

تنظيم نصب روي ديوار (به طور جداگانه فروخته مي شود)

هنگاميكه نصب روي ديوار نصب شد، مي توانيد موقعيت تلويزيون را به راحتي تنظيم كنيد.



ورود به منو

۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▲ ويا ▲ را براي انتخاب «تنظيمات» فشار داده، سپس دكمه ▲ ويا **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۲. دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب «نصب روي ديوار» فشار داده سپس دكمه ▲ ويا **ENTER/OK** را فشار دهيد.

ادامه...

۳ با استفاده از دكمه ▲، ▼، ◄ يا ►، به موقعيت دلخواه تنظيم كنيد.
۴ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ اگر يك دكمه فلش دار را هنگاميكه هيچگونه OSD بر روي صفحه تلويزيون نمايش داده نشده فشار دهيد، صفحه تنظيمات نمايان مي شود.

➢ هنگاميكه تلويزيون را خاموش مي كنيد، تلويزيون به موقعيت نصب اوليه برمي گردد. هنگاميكه تلويزيون را روشن مي كنيد، تلويزيون به آخرين موقعيت تنظيمي كه در حافظه وجود دارد بر ميگردد.

استفاده از دكمه كنترل از راه دور

دكمه	عملكردها	
	تنظيمات زاويه نصب روي ديوار	خم كردن به بالا، خم كردن به پايين، حركت به راست، حركت به چپ
	تنظيم مجدد	به وضعيت نصب اوليه برمي گردد
	يادآوري موقعيت و بازگشت به موقعيتي كه در حافظه وجود دارد	۳ موقعيت را با دكمه هاي قرمز، سبز و زرد به ياد مي آورد. با استفاده از اين ۳ دكمه رنگي به موقعيتي كه در حافظه وجود دارد برمي گردد.

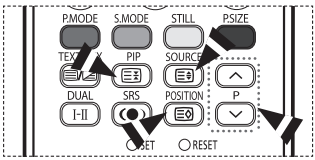
➢ براي نصب كردن به راهنماي نصب كه تأمين شده مراجعه كنيد.

➢ براي نصب محصول و نصب و حركت دادن نصب روي ديوار، مطمئن شويد كه با يك شركت نصب مجرب مشورت كنيد.

➢ از اين دفترچه راهنماي نصب براي سوار كردن نصب روي ديوار بر روي ديوار استفاده مي شود. هنگام نصب بر روي مواد ساختماني ديگر، لطفاً با نزديكترين فروشنده خود تماس بگيريد.

تماشاي تصوير در تصوير(PIP)

مي توانيد يک تصوير فرعي را در داخل تصوير اصلي نمايش دهيد. به اين روش مي توانيد هر برنامه تلويزيوني را تماشا كنيد ويا هر ورودي تصويري را از وسايل وصل شده كنترل كنيد.



۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيمات(Setup)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **PIP(تصوير در تصوير)**فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
گزينش هاي موجود: **PIP(روشن/خاموش)**, **منابع(Source)**, **اندازه(Size)**, **موقعيت(Position)**, **برنامه(Programme)**
۵ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۶ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

◆ **تصوير در تصوير(PIP)**: **خاموش/روشن(On/Off)**
مي توانيد عملكرد تصوير در تصوير را فعال ويا غيرفعال كنيد.
➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **تصوير در تصوير(PIP)** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

ادامه...

◆ **منابع (Source)** :**TV/AV1/AV2**
مي توانيد منبع تصوير فرعي را انتخاب كنيد.
➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **SOURCE** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

◆ **اندازه(Size):** ▣ / ▣ / □
مي توانيد اندازه تصوير فرعي را انتخاب كنيد.
➢ در حالت HDMI موجود است.

◆ **موقعيت(Position):** ▣ / ▣ / ▣ / ▣
مي توانيد موقعيت تصوير فرعي را انتخاب كنيد.
➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **POSITION** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

◆ **برنامه(Programme)**
تنها زماني مي توانيد كانال تصوير فرعي را انتخاب كنيد كه **Source(منابع)** بر روي **TV(تلويزيون)**تنظيم شده است.
➢ مي توانيد كانال تصوير فرعي را با فشار دكمه **P**∧ يا **P**∨ به آساني انتخاب كنيد.

جدول تنظيمات تصوير در تصوير

X - اين تركيب PIP موجود نيست.
O - اين تركيب PIP موجود است.

فرعي / اصلي	تلويزيون آنالوگ	AV1	AV2	S-Video	جزء	HDMI	كامپيوتر
جزء	O	O	O	X	X	X	X
HDMI	O	O	O	X	X	X	X
كامپيوتر	O	O	O	X	X	X	X

محافظت در مقابل سوختگي صفحه

براي كاهش امكان سوختگي صفحه نمايش، اين دستگاه به تكنولوژي جلوگيري از سوختگي صفحه نمايش مجهز شده است. اين تكنولوژي به شما امكان مي دهد تا حركت تصوير را از بالا/پايين (خط عمودي) و سمت به سمت (نقطه افقي) تنظيم كنيد. تنظيم وقت به شما امكان مي دهد تا زمان بين حركت تصوير را به دقيقه برنامه ريزي كنيد.

١ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
٢ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيمات(Setup)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
٣ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **Screen Burn Protection(محافظ صفحه تصوير)**فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
گزينش هاي موجود: **جابجايي پيكسل(Pixel Shift)**, **كاملاً سفيد(All White)**, **الگوي سيگنال(Signal Pattern)**, **حاشيه خاكستري(Side Gray)**
۵ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
۶ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

◆ **جابجايي پيكسل(Pixel Shift)**: با استفاده از اين عملكرد، مي توانيد پيكسل ها را در جهت افقي ويا عمودي در PDP حركت داده تا سايه تصوير را بر روي صفحه نمايش به حداقل برسانيد.
– با فشار دكمه ▲ يا ▼ ، **جابجايي پيكسل(Pixel Shift)** را **روشن(On)** كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
– با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
گزينش هاي موجود: **نقطه افقي(Horizontal Dot)**, **خط عمودي(Vertical Line)**, **زمان(Time)**

ادامه...

➢ وضعيت مطلوب براي جابجايي پيكسل;

	كامپيوتر	S-Video/AV1/AV2 جزء/HDMI
نقطه افقي (Horizontal Dot)	1	2
خط عمودي (Vertical Line)	1	2
زمان (Time) (دقيقه)	2 دقيقه	2 دقيقه

➢ مقدار Pixel Shift<جابجايي پيكسل> ممكن است بستگي به اندازه مانيتور (اينچ) و حالت متفاوت باشد.

◆ **كاملاً سفيد(All White)**: اين عملكرد با تغيير رنگ پيكسل ها به سفيد به حذف سايه تصاوير از صفحه نمايش كمك مي كند. از اين عملكرد زماني استفاده كنيد كه سايه تصاوير بر روي صفحه باقي مانده مخصوصاً زمانيكه يك تصوير ثابت را براي مدت طولاني بر روي صفحه نمايش داده ايد.

◆ **الگوي سيگنال(Signal Pattern)**: اين عملكرد با حركت دادن همه پيكسل ها بر روي PDP برطبق يك الگو، به حذف سايه تصاوير بر روي صفحه نمايش كمك مي كند. از اين عملكرد زماني استفاده كنيد كه سايه تصاوير بر روي صفحه باقي مانده مخصوصاً زمانيكه يك تصوير ثابت را براي مدت طولاني بر روي صفحه نمايش داده ايد.

◆ **حاشيه خاكستري(Side Gray)**: هنگاميكه تلويزيون را با نسبت تصوير ۴:۳ تماشا مي كنيد، با تنظيم توازن سفيد در دو سمت چپ و راست مي توانيد از آسيب به صفحه جلوگيري كنيد.
تيره(Dark): هنگاميكه صفحه را به نسبت ۴:۳ تنظيم مي كنيد، سمت چپ و راست صفحه نمايش تيره مي شود.
روشن(Light): هنگاميكه صفحه را به نسبت ۴:۳ تنظيم مي كنيد، سمت چپ و راست صفحه نمايش روشن مي شود.

➢ براي حذف سايه تصاوير از صفحه نمايش، از عملكرد **كاملاً سفيد(All White)** يا **الگوي سيگنال(Signal Pattern)** استفاده شود. اگرچه هردو عملكرد سايه تصاوير را از صفحه نمايش حذف مي كند، **الگوي سينگال(Signal Pattern)** موثرتر است.

➢ عملكرد حذف سايه تصوير بايستي براي مدت طولاني اجرا شود (تقريباً ۱ ساعت) تا بطور موثر سايه تصاوير را از صفحه نمايش حذف كند. اگر سايه تصوير بعد از اجراي عملكرد بهبود پيدا نكرد، عملكرد را دوباره تكرار كنيد.

➢ براي لغو اين خاصيت يكي ازدكمه هاي كنترل از راه دور را فشار دهيد.

تنظيم نرم افزار كامپيوترتان (براساس Windows XP)

تنظيمات نمايش ويندوز براي يك كامپيوتر نمونه در زير نشان داده شده است. ولي بستگي به نسخه خاص ويندوز و كارت ويدئوي مخصوص شما، احتمالاً صفحه نمايش واقعي كامپيوتر شما متفاوت خواهد بود. ولي حتي اگر صفحه نمايش واقعي بنظر متفاوت مي آيد، همان اطلاعات تنظيم اوليه براي همه موارد بكار خواهد رفت. (در غير اينصورت، با توليد كننده كامپيوترتان ويا فروشنده Samsung تماس حاصل كنيد)

۱ موشواره را روي دسک تاپ ويندوز كليک راست كرده سپس روي **Properties** كليک كنيد.
Display Properties نمايان خواهد شد.

۲ روي **زبانه Settings** كليک كرده، سپس با مراجعه به جدول Display Modes، حالت نمايش را تنظيم كنيد. لازم نيست كه تنظيمات Colours(رنگ ها) را تغيير دهيد.

۳ روي **Advanced** كليک كنيد. يك جعبه گفتگوي تنظيمات جديد نمايش داده خواهد شد.

۴ بر روي زبانه **Monitor** كليك كرده سپس با مراجعه به جدول حالت هاي نمايش **Screen refresh rate** را تنظيم كنيد. در صورت امكان Vertical Frequency و Horizontal Frequency را بطور جداگانه تنظيم كيند بجاي اينكه **Screen refresh rate** را تنظيم كنيد.

۵ براي بستن پنجره بر روي **OK** كليك كرده و سپس بر روي دكمه **OK** كليک كنيد تا پنجره **Properties** نمايان شود. ممكن است در اين لحظه بوت دوباره بطور اتوماتيك شروع شود.

حالت ورودي (كامپيوتر)

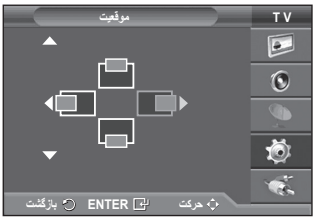
موقعيت و اندازه صفحه نمايش بستگي به نوع مانيتور كامپيوتر و قدرت تفكيكش متفاوت خواهد بود. جدول زير حالتهاي نمايش مختلفي را كه پشتيباني مي شود نشان مي دهد:

سيگنال ويدئو	قدرت تفكيك (نقطه x خط)	فركانس عمودي (هرتز)	فركانس افقي (كيلوهرتز)	قطبيت عمودي	قطبيت افقي	PS-42Q91H/ PS-42Q91HP	PS-50Q91H/ PS-50Q91HP
سازگار با IBM PC / AT	۶۴۰ x ۳۵۰	۷۰,۰۸۶	۳۱,۴۶۹	N	P	✔	✔
	۷۲۰ x ۴۰۰	۷۰,۰۸۷	۳۱,۴۶۹	P	N	✔	✔
	۶۴۰ x ۴۸۰	۵۹,۹۴۰	۳۱,۴۶۹	N	N	✔	✔
		۷۰,۰۰۰	۳۵,۰۰۰	N/P	N/P	✔	✔
		۷۲,۸۰۹	۳۷,۸۶۱	N	N	✔	✔
		۷۵,۰۰۰	۳۷,۵۰۰	N	N	✔	✔
	۸۰۰ x ۶۰۰	۶۰,۳۱۷	۳۷,۸۷۹	P	P	✔	✔
		۷۰,۰۰۰	۴۳,۷۵۰	N/P	N/P	✔	✔
		۷۲,۱۸۸	۴۸,۰۷۷	P	P	✔	✔
		۷۵,۰۰۰	۴۶,۸۷۵	P	P	✔	✔
	۱۰۲۴ x ۷۶۸	۶۰,۰۰۴	۴۸,۳۶۳	N	N	✔	✔
		۷۰,۰۶۹	۵۶,۴۷۶	N	N	✔	✔
		۷۲,۰۰۰	۵۷,۶۷۲	N/P	N/P	✔	✔
		۷۵,۰۲۹	۶۰,۰۲۳	P	P	✔	✔
	۱۳۶۰ x ۷۶۸	۶۰,۰۱۵	۴۷,۷۱۲	P	P		✔

(N: منفي / P: مثبت)

- حالت درهم بافتن پشتيباني نشده است.
- تلويزيون در صورتيكه يك فرمت تصويري غيراستاندارد انتخاب شده باشد ممكن است بطور عادي كار نكند.
- ۴۸۰i/p، ۵۷۶i/p، يا ۱۰۸۰i در حالت **كامپيوتر(PC)** موجود نيست.
- براي PS-42Q91H/PS-42Q91H, كيفيت متن كامپيوتر در حالت **XGA** بهترين است (۱۰۲۴ x ۷۶۸@۶۰Hz).
- براي PS-50Q91H/PS-50Q91H, كيفيت متن كامپيوتر در حالت**WXGA** بهترين است (۱۳۶۰ x ۷۶۸@۶۰Hz).
(سه پيكسل هركدام در سمت چپ و راست در تنظيم قدرت تفكيك ۱۳۶۰ x ۷۶۸@۶۰Hz خاكستري شده اند). اين يك مشكل مكانيكي نيست بلكه به خاطر تفاوت پيكسلي بين قدرت تفكيك استاندارد و پنل PDP مي باشد.)

تنظيم كامپيوتر



➢ از قبل بر روي حالت **كامپيوتر(PC)** تنظيم كنيد با فشردن دكمه **SOURCE** .

۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيمات(Setup)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **كامپيوتر(PC)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينش لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه**ENTER/OK** را فشار دهيد.
گزينش هاي موجود: **قفل تصوير(Image Lock)**, **موقعيت(Position)**, **تنظيم اتوماتيک(Auto Adjustment)**, **تنظيم مجدد تصوير(Image Reset)**

۵ زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۶ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

◆ **قفل تصوير(Image Lock)**: **خشن(Coarse)/Fine**
منظور از تنظيم كيفيت تصوير حذف يا كاهش پارازيت در تصوير است.
اگر پارازيت صرفاً توسط تنظيم دقيق حذف نشد، آنگاه تا حد امكان فركانس را تنظيم كرده (درشت) و دوباره تنظيم دقيق كنيد.
پس از اينكه پارازيت حذف شد، تصوير را دوباره تنظيم كنيد تا در مركز صفحه نمايش قرار گيرد.

۱ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **Coarse(خشن)** يا **Fine** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۲ براي تنظيم كيفيت تصوير، دكمه ▲ يا ▼ را فشار دهيد، ممكن است نوارهاي عمودي نمايان شده ويا تصوير مات باشد. دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

◆ **موقعيت(Position)**
موقعيت صفحه كامپيوتر را اگر در صفحه تلويزيون جا نمي گيرد تنظيم كنيد.

۱ با فشردن دكمه هاي ▲/▼/◄/► تنظيم كنيد.

۲ دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

◆ **تنظيم اتوماتيک(Auto Adjustment)**
تنظيم اتوماتيک به صفحه كامپيوتر امكان مي دهد تا سيگنال تصوير ورودي كامپيوتر را خود تنظيم كند.
مقادير ريز، درشت و موقعيت به طور اتوماتيک تنظيم مي شوند.

◆ **تنظيم مجدد تصوير(Image Reset):**
مي توانيد همه تنظيمات تصوير را با مقادير پيش فرض كارخانه تعويض كنيد.

تنظيم كامپيوتر سينماي خانگي

➢ از قبل بر روي حالت **كامپيوتر(PC)** تنظيم كنيد با فشردن دكمه **SOURCE** .

مي توانيد با پيكربندي تنظيمات صفحه نمايش در حالت كامپيوتر، تصاويري با كيفيت بهتر را تماشا كنيد.

اگر عملكرد سينماي خانگي را روشن كنيد، مي توانيد تنظيمات مشروح را در حالت كامپيوتر پيكربندي كنيد (هنگاميكه حالت تصوير روي استاندارد يا سينمايي است).

۱ دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيمات(Setup)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **Home Theatre PC(سينماي خانگي PC)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۴ با فشار دكمه ▲ يا ▼ **خاموش(Off)** يا **روشن(On)** را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۵ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ اين عملكرد فقط در حالت **كامپيوتر(PC)** موجود است.

Anynet+ چيست؟

Anynet+ يک سيستم شبکه AV است که رابط AV سهل الاستفاده را براي کنترل همه وسايل AV متصل شده از طرق منوي به استفاده کننده ها عرضه مي کند در هنگاميکه وسايل Samsung Electronics AV متصل شده باشند.

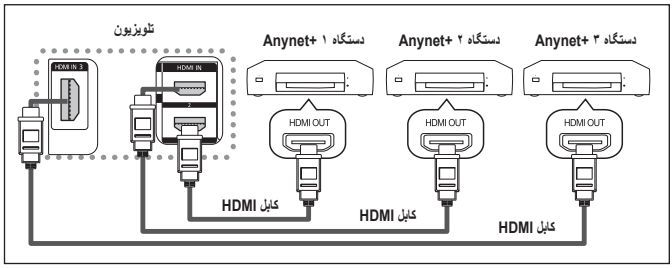
اتصال وسايل Anynet+

از سيستم Anynet+ تنها با وسايل AV مي توان استفاده کرد که از Anynet+ حمايت مي کنند.

وسيله AV که به تلويزيون وصل مي شود را براي علامت Anynet+ کنترل کنيد.

براي اتصال مستقيم به تلويزيون

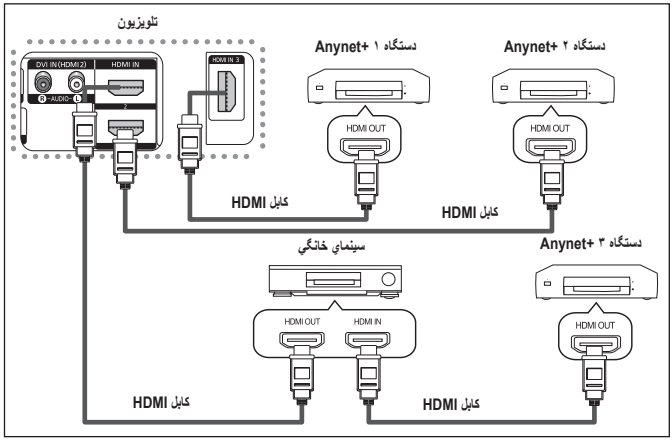
پريز [HDMI ۱]، [HDMI ۲] يا [HDMI ۳] در تلويزيون را با استفاده از کابل HDMI به پريز HDMI OUT مربوطه در وسيله Anynet+ وصل کنيد.



براي اتصال به سينماي خانگي

۱ پريز [HDMI ۱]، [HDMI ۲] يا [HDMI ۳] در تلويزيون را با استفاده از کابل HDMI به پريز HDMI OUT مربوطه در وسيله Anynet+ وصل کنيد.

۲ پريز HDMI IN سينماي خانگي و پريز HDMI OUT وسيله Anynet+ مربوطه را با استفاده از کابل HDMI وصل کنيد.



- فقط يک گيرنده را وصل کنيد.
- مي توانيد يك دستگاه Anynet+ را با استفاده از کابل HDMI وصل کنيد. بعضي کابل هاي HDMI ممکن است عملکردهاي Anynet+ را تأمين نکنند.
- Anynet+ هنگامي کار مي کند که دستگاه AV که از Anynet+ استفاده مي کند در حالت آماده بکار ويا روشن است.
- Anynet+ از مجموع حداکثر ۸ دستگاه AV حمايت مي کند.

تنظيم Anynet+

تنظيمات زير براي استفاده از عملكردهاي مي باشند.

استفاده از عملكرد Anynet+

۱ دكمه **Anynet+** را فشار دهيد.
دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **تنظيمات(Setup)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۲ دكمه **ENTER/OK** را براي انتخاب **Anynet+ (HDMI-CEC)**فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **روشن(On)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

➢ عملكرد The Anynet+ (HDMI-CEC) فعال مي شود.

➢ اگر **خاموش(Off)** را انتخاب كنيد، (HDMI-CEC) Anynet+ غيرفعال مي شود.

خاموش كردن اتوماتيک وسيله Anynet+ هنگاميكه تلويزيون خاموش مي شود

۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب**Auto Turn Off(خاموش اتوماتيک)**فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۳ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **روشن(On)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

➢ عملكرد Auto turn off(خاموش اتوماتيک) فعال مي شود.

➢ اگر **خاموش(Off)** را انتخاب كنيد، عملكرد Auto turn off(خاموش اتوماتيک) لغو مي شود.

دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ تنظيمات انتخاب دستگاه كنترل از راه دور تلويزيون براي استفاده از عملكرد Anynet+ بر روي تلويزيون تنظيم مي شود.

➢ اگر Auto Turn Off(خاموش اتوماتيک) را روشن(On) مي كنيد،دستگاه وصل شده خارجي نيز خاموش مي شود هنگاميكه تلويزيون خاموش مي شود. با اين وجود، اگر دستگاه در حال ضبط است، ممكن است خاموش نشود.

➢ هنگاميكه عملكرد Anynet+ (HDMI-CEC) فعال شده، همه كاربردهاي مربوط به Anynet+ غيرفعالمي شوند.

اسكن و سويچ كردن بين دستگاه هاي Anynet+

۱ دكمه **Anynet+** را فشار دهيد.

۲ دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **Select Device(انتخاب دستگاه)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
به دستگاه انتخاب شده سويچ مي كند.

۳ اگر دستگاهي كه مي خواهيد را پيدا نمي كنيد، دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **جستجو براي وسايل**, فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
پيغام **Configuring Anynet+ connection... (پيكربندي اتصال Anynet+)** نمايان مي شود. هنگاميكه جستجوي دستگاه ها كامل شد، دستگاه هاي وصل شده در منوي Anynet+ فهرست مي شوند.

➢ سويچ كردن دستگاه هاي انتخابي ممكن است تا ۲ دقيقه طول بكشد. نمي توانيد اين عملكرد را در حين عملكرد سويچ كردن لغو كنيد.

➢ مدت زماني كه براي اسكن كردن براي دستگاه ها لازم است بستگي به تعداد دستگاه هاي وصل شده دارد.

➢ هنگاميكه اسكن دستگاه تمام شد، تعداد دستگاه هاي پيدا شده نمايان مي شود.

➢ اگر چه تلويزيون هنگاميكه روش شد با استفاده از دكمه **POWER** به طور اتوماتيک دستگاه ها را اسكن مي كند، دستگاه هايي كه در هنگام روشن بودن تلويزيون ويا تحت شرايط خاص، در فهرست دستگاه نمايان نمي شوند . بنابراين منوي **Searching Connections(جستجو براي وسايل)** را براي جستجوي دستگاه ها انتخاب كنيد.

➢ اگر حالت ورودي خارجي را با فشار دكمه **SOURCE** انتخاب كرده ايد، نمي توانيد از عملكرد Anynet+ استفاده كنيد. مطمئن شويد كه با استفاده از دكمه **Anynet+** به يک دستگاه Anynet+ سويچ كنيد.

منوي +Anynet

منوي +Anynet بستگي به نوع و وضعيت دستگاه هاي +Anynet كه به تلويزيون وصل شده اند تغيير مي كند.

منوي +Anynet	شرح
تماشاى تلويزيون(View TV)	از +Anynet به حالت پخش تلويزيون سويچ مي كند
انتخاب دستگاه(Select Device)	تلويزيون شما به دستگاه مربوطه وصل مي شود.
ضبط(Record)	ضبط كردن شروع مي شود. (اين منو فقط براي دستگاه هايي كه ضبط مي كنند كار مي كند.)
منوي دستگاه(Menu on Device)	منوي دستگاه وصل شده را نشان مي دهد. مثال: هنگاميكه يک دستگاه ضبط دي وي دي وصل شده، منوي عنوان دستگاه ضبط دي وي دي نمايان مي شود.
عملكرد دستگاه(Device Operation)	منوي كنترل پخش دستگاه وصل شده را نشان مي دهد. مثال: هنگاميكه يک دستگاه ضبط دي وي دي وصل شده، منوي كنترل پخش دستگاه ضبط دي وي دي نمايان مي شود.
گيرنده	صدا از طريق گيرنده پخش مي شود.
تنظيمات	مي توانيد محيط را براي استفاده از +Anynet تنظيم كنيد.

دكمه هاي كنترل از راه دور موجود تلويزيون در حالت +Anynet

نوع دستگاه	وضعيت استفاده	دكمه هاي موجود
دستگاه +Anynet	پس از سويچ كردن دستگاه، هنگاميكه منوي دستگاه مربوطه بر روي صفحه نمايان شده است.	دكمه هاي رقمي ▲/▼/◄/►/دكمه هاي **ENTER** دكمه هاي رنگي دكمه EXIT
	پس از سويچ كردن به دستگاه، در حين پخش يک فايل	◄◄ (جستجو به عقب) ►► (جستجو به جلو) ■ (توقف) ►II (پخش/مكث)
دستگاهي كه تونر داخلي دارد	پس از سويچ كردن دستگاه، هنگاميكه يک برنامه تلويزيون را تماشا مي كنيد.	دكمه CH ▲/▼
دستگاه صوتي	هنگاميكه گيرنده فعال شده است	دكمه VOL +/- دكمه MUTE
Anyview۲	هنگام تماشاي تلويزيون	►II (پخش/مكث)

- عملكرد +Anynet تنها زماني كار مي كند كه كنترل از راه دور بر روي تلويزيون تنظيم شده باشد.
- دكمه **REC** تنها زماني كار مي كند كه در وضعيت قابل ضبط باشد.
- نمي توانيد دستگاه هاي +Anynet را با استفاده از دكمه ها در پهلوي تلويزيون كنترل كنيد. تنها مي توانيد دستگاه هاي Anynet+ را با استفاده از كنترل از راه دور تلويزيون كنترل كنيد.
- كنترل از راه دور تلويزيون ممكن است تحت شرايط خاصي كار نكند. در اينصورت، دستگاه Anynet+ را دوباره انتخاب كنيد.
- عملكردهاي +Anynet براي محصولات توليد كننده هاي ديگر كار نمي كنند.
- ممكن است در حالت +Anynet، دكمه هاي رنگي به طور صحيح كار نكنند.
- عملكردهاي ◄◄، ►► ممكن است بستگي به دستگاه متفاوت باشد.

ضبط

مي توانيد با استفاده از يک دستگاه ضبط، برنامه تلويزيوني را ضبط كنيد.

دكمه **REC** را فشار دهيد.
ضبط شروع مي شود. (تنها زمانيكه دستگاهي كه قادر به ضبط كردن است وصل شده باشد.)

- برنامه فعلي تلويزيون در وضعيت تماشاي تلويزيون ضبط مي شود. اگر تصويري را از يک دستگاه ديگر تماشا مي كنيد، تصوير از آن دستگاه ضبط مي شود.
- همچنين مي توانيد جريانات مبدأ را با انتخاب ضبط (Record) پس از فشردن دكمه +Anynet ضبط كنيد.

گوش كردن از طريق يک گيرنده

مي توانيد از طريق يک گيرنده به جاي تلويزيون، به صدا گوش كنيد.

۱ دكمه **+Anynet** را فشار دهيد.
دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب **Receiver(گيرنده)** فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.

۲ دكمه ◄ يا ► را براي انتخاب **روشن(On)**،فشار داده، سپس دكمه **ENTER/OK** را فشار دهيد.
حالا مي توانيد از طريق گيرنده به صدا گوش كنيد.

۳ دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- هنگاميكه گيرنده روشن شده، مي توانيد از طريق گيرنده ۲ بانده به صداي تلويزيون گوش كنيد.
- اگر از گيرنده به طور ويژه فقط براي سينماي خانگي استفاده مي شود(فقط تأمين صدا)، ممكن است در فهرست دستگاه نمايان نشود.
- در صورتي كه مشكلي با حق چاپ وجود داشته باشد، ممكن است گوش كردن از طريق گيرنده به طور صحيح كار نكند.
- هنگاميكه از طريق گيرنده گوش مي كنيد، محدوديت هايي در استفاده از PIP و منوي مربوط به صدا وجود دارد.

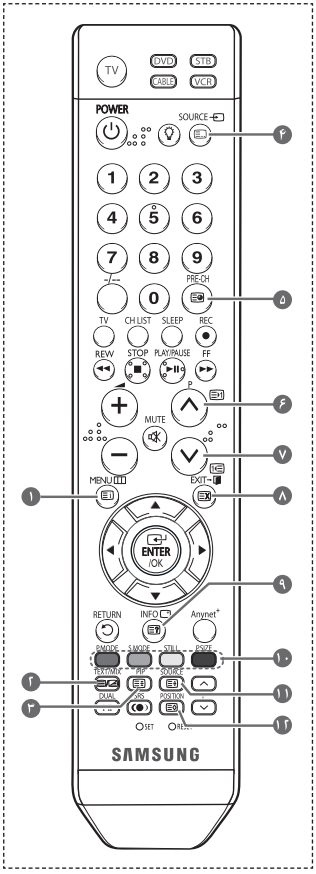
اين نكته ها را قبل از درخواست براي تعميرات كنترل كنيد

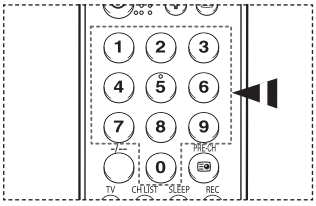
نشانه	راه حل
+Anynet كار نمي كند.	■ كنترل كنيد كه يک دستگاه +Anynet است سيستم +Anynet تنها با دستگاه هاي +Anynet كار مي كند. ■ قط يک گيرنده را وصل كنيد. ■ كنترل كنيد كه سيم برق دستگاه +Anynet به طور صحيح وصل شده باشد. ■ اتصالي هاي كابل تصوير/صدا/HDMI دستگاه +Anynet را كنترل كنيد. ■ كنترل كنيد كه +Anynet (HDMI-CEC) در منوي تنظيمات +Anynet روشن شده باشد. ■ كنترل كنيد كه كنترل از راه دور در حالت تلويزيون باشد. ■ كنترل كنيد كه كنترل از راه دور ويژه براي +Anynet است. ■ +Anynet در شرايط خاصي كار نمي كند. (جستجوي كانال ها)
مي خواهم +Anynet را شروع كنم.	■ كنترل كنيد كه دستگاه +Anynet به طور صحيح به تلويزيون وصل شده و كنترل كنيد كه (HDMI-CEC) +Anynet در منوي تنظيمات +Anynet روشن شده باشد. ■ دكمه **TV** بر روي كنترل از راه دور را براي سويچ كردن به تلويزيون فشار دهيد. سپس دكمه +Anynet را براي نمايش منوي **+Anynet** فشار داده و منويي كه مي خواهيد را انتخاب كنيد.
مي خواهم از +Anynet خارج شوم.	■ **View TV(تماشاي تلويزيون)** را در منوي +Anynet انتخاب كنيد. ■ دكمه **SOURCE** را در كنترل از راه دور تلويزيون فشار داده و دستگاهي به غير از دستگاه هاي +Anynet را انتخاب كنيد. ■ يكي از دكمه هاي **CH**, **CH LIST**, **PRE-CH** را فشار داده تا به حالت تلويزيون تغيير دهيد. (توجه داشته باشيد كه دكمه كانال فقط زماني كار مي كند كه يک دستگاه +Anynet كه تونر داخلي دارد وصل شده باشد.)
اتصال به Anynetپيغام + device... بر روي صفحه ظاهر مي شود.	■ هنگام پيكربندي +Anynet ويا سويچ كردن به حالت تماشا نمي توانيد از كنترل از راه دور استفاده كنيد. ■ هنگاميكه تنظيمات +Anynet ويا سويچ كردن به حالت تماشا تمام شد از كنترل از راه دور استفاده كنيد.
دستگاه +Anynet پخش نمي كند.	هنگاميكه اسكن اتوماتيك كانال در حال اجراست نمي توانيد از عملكرد پخش استفاده كنيد. عملكردي كه در حال اجراست را متوقف كنيد.
دستگاه وصل شده نشان داده نمي شود.	■ كنترل كنيد كه دستگاه عملكردهاي +Anynet را تأمين مي كند. ■ كنترل كنيد كه كابل HDMI به طور صحيح وصل شده باشد. ■ كنترل كنيد كه +Anynet (HDMI-CEC) در منوي تنظيمات +Anynet روشن شده باشد. ■ دوباره براي دستگاه هاي +Anynet جستجو كنيد. ■ فقط مي توانيد يك دستگاه +Anynet را با استفاده از كابل HDMI وصل كنيد. بعضي كابل هاي HDMI ممكن است عملكردهاي +Anynet را تأمين نكنند.
نمي توان برنامه تلويزيوني را ضبط كرد.	كنترل كنيد كه پريز آنتن دستگاه ضبط به طور صحيح وصل شده باشد.

ويژگي تله تكست (بستگي به مدل)

بيشتر ايستگاههاي تلويزيوني خدمات اطلاعات كتبي از طريق تله تكست تأمين مي كنند. صفحه ايندكس سرويس تله تكست به شما اطلاعاتي در مورد نحوه استفاده از سرويس را ارائه مي كند. علاوه بر اين، مي توانيد گزينش هاي گوناگوني كه با احتياجات شما هماهنگي دارند را با استفاده از دكمه هاي كنترل از راه دور انتخاب كنيد.

براي اينكه اطلاعات تله تكست بطور صحيح نمايش داده شوند، دريافت كانال بايستي باثبات باشد.
در غير اينصورت، اطلاعات ممكن است وجود نداشته باشند ويا بعضي صفحات ممكن است نمايش داده نشوند.





۱ (ايندكس)
براي نمايش صفحه ايندكس (فهرست) در هر زمان هنگاميكه تله تكست را تماشا مي كنيد بكار مي رود.

۲ (تله تكست روشن/ميكس)
پس از انتخاب كانالي كه سرويس تله تكست را فراهم مي كند، براي فعال كردن حالت تله تكست فشار دهيد. براي روي هم انداختن تله تكست با صفحه پخش فعلي دوبار فشار دهيد.

۳ (نگه داشتن)
براي نگه داشتن صفحه نمايش بر روي يك صفحه داده شده بكار مي رود در صورتيكه صفحه انتخاب شده با چندين صفحه فرعي كه بطور اتوماتيك ادامه پيدا مي كنند پيوند داشته باشد. براي شروع دوباره، آنرا دوباره فشار دهيد.

۴ (حالت)
براي انتخاب حالت تله تكست فشار دهيد (LIST/FLOF).
اگر آنرا در حالت LIST(ليست) فشار دهيد، به حالت ذخيره ليست تغيير مي كند.
در حالت ذخيره ليست مي توانيد صفحه تله تكست را با استفاده از دكمه (ذخيره) ذخيره كنيد.

۵ (صفحه فرعي)
براي نمايش صفحه فرعي موجود بكار مي رود.

۶ (صفحه بالا)
براي نمايش صفحه تله تكست بعدي بكار مي رود.

۷ (صفحه پايين)
براي نمايش صفحه تله تكست قبلي بكار مي رود.

۸ (لغو)
براي نمايش پخش در حين جستجو براي يك صفحه بكار مي رود.

۹ (افشا)
براي نمايش متن پنهان(براي مثال پاسخ به آزمونه هاي آموزشي). براي نمايش صفحه عادي، دوباره فشار دهيد.

۱۰ دكمه هاي رنگي (قرمز/سبز/زرد/آبي)
اگر سيستم FASTEXT توسط شركت سخن پراكني استفاده مي شود، عنوان هاي مختلفي كه در صفحه تله تكست پوشش داده شده كد رنگي داشته و مي توان آنها را با فشار دكمه هاي رنگي بر روي كنترل از راه دور انتخاب كرد. يكي از آنها كه به مورد لازم مربوط مي شود را فشار دهيد. اين صفحه با اطلاعات رنگي ديگر نمايش داده مي شود كه مي توان به همان طريق انتخاب كرد.
براي نمايش صفحه قبلي يا بعدي، دكمه رنگي مربوطه را فشار دهيد.

۱۱ (اندازه)
براي نمايش حروف به اندازه دوبرابر در نيمه بالاتر صفحه فشار دهيد. براي نيمه پايين صفحه، دوباره فشار دهيد.
براي نمايش صفحه عادي، يكبار ديگر فشار دهيد.

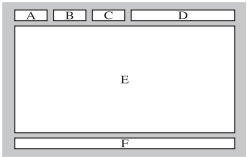
۱۲ (ذخيره)
براي ذخيره صفحات تله تكست بكار مي رود.

با فشردن دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور مي توانيد صفحات تله تكست را تغيير دهيد.

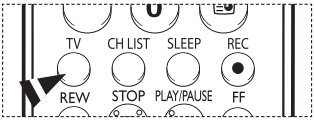
ادامه...

صفحات تله تكست براساس شش طبقه بندي مرتب شده اند:

بخش	فهرست مندرجات
A	شماره صفحه انتخاب شده.
B	هويت كانال پخش
C	شماره صفحه فعلي ويا نشانه جستجو
D	روز و وقت.
E	متن.
F	اطلاعات وضعيت
	اطلاعات FASTEXT



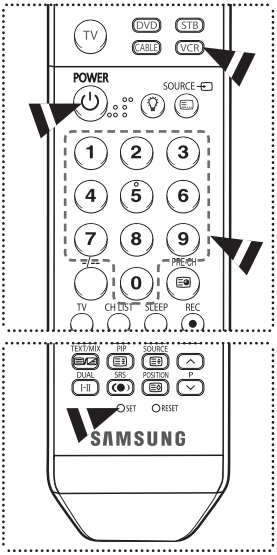
- اطلاعات تله تكست اغلب بين چندين صفحه متوالي تقسيم شده كه مي توان به طرق زير به آنها دسترسي پيدا كرد:
  - ◆ وارد كردن شماره صفحه
  - ◆ گزينش يك تيتر در يك فهرست
  - ◆ گزينش يك سرتيتر رنگي (سيستم FASTEXT)
- دكمه **TV** را براي خروج از نمايش تله تكست فشار دهيد.



تنظيم كنترل از راه دور

بعد از اينكه بطور صحيح تنظيم شد، كنترل از راه دور شما مي تواند در پنج حالت مختلف كار كند: تلويزيون، وي سي آر، كابل، دي وي دي، جعبه جانبي. فشردن دكمه مربوطه بر روي كنترل از راه دور به شما امكان مي دهد تا بين اين حالت ها تغيير داده و هر دستگاهي را كه مايليد كنترل كنيد.

ممكن است كه كنترل از راه دور با همه دستگاه هاي پخش دي وي دي، وي سي آرها، جعبه هاي كابل و جعبه هاي جانبي سازگار نباشد.



تنظيم كنترل از راه دور براي به كار گيري وي سي آر

١ وي سي آر خود را خاموش كنيد.

٢ دكمه **VCR** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

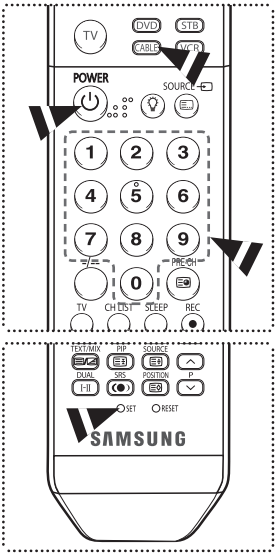
٣ دكمه **SET** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

٤ با استفاده از دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، سه رقم كد وي سي آر كه در صفحه ٤٠ اين دفترچه راهنما براي نشان وي سي آر شما ذكر شده را وارد كنيد. مطمئن شويد كه سه رقم كد را وارد كنيد، حتي اگر رقم اول "٠" است. (اگر بيش از يك كد ذكر شده، كد اول را امتحان كنيد.)

٥ دكمه **POWER** (⏻) بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد. اگر كنترل از راه دور شما به طور صحيح تنظيم شده باشد، وي سي آر بايستي روشن شود.

اگر وي سي آر شما بعد از تنظيم كردن روشن نمي شود، مراحل ٢، ٣ و ٤ را تكرار كنيد ولي يك كد ديگر كه براي نشان وي سي آر شما ذكر شده را امتحان كنيد. اگر كد ديگري ذكر نشده، هر كد وي سي آر، از ٠٠٠ تا ٠٨٠ را امتحان كنيد.

تذكر در مورد استفاده از حالت هاي كنترل از راه دور: VCR<وي سي آر>
هنگاميكه كنترل از راه دور شما در حالت "VCR"<وي سي آر> است، دكمه هاي صدا هنوز ميزان صداي تلويزيونتان را كنترل مي كنند.



تنظيم كنترل از راه دور براي به كار گيري جعبه كابل

١ جعبه كابل خود را خاموش كنيد.

٢ دكمه **CABLE** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

٣ دكمه **SET** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

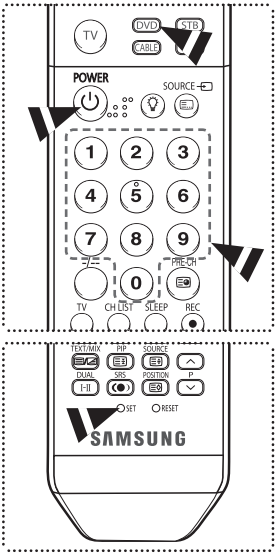
٤ با استفاده از دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، سه رقم كد جعبه كابل كه در صفحه ٤١ اين دفترچه راهنما براي نشان جعبه كابل شما ذكر شده را وارد كنيد.
مطمئن شويد كه سه رقم كد را وارد كنيد، حتي اگر رقم اول "٠" است. (اگر بيش از يك كد ذكر شده، كد اول را امتحان كنيد.)

٥ دكمه **POWER** (⏻) بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
اگر كنترل از راه دور شما به طور صحيح تنظيم شده باشد، جعبه كابل بايستي روشن شود.

اگر جعبه كابل شما بعد از تنظيم كردن روشن نمي شود، مراحل ٢، ٣ و ٤ را تكرار كنيد ولي يك كد ديگر كه براي نشان جعبه كابل شما ذكر شده را امتحان كنيد. اگر كد ديگري ذكر نشده، هر كد از ٠٠٠ تا ٠٤٦ را امتحان كنيد.

تذكر در مورد استفاده از حالت هاي كنترل از راه دور: Cable box<جعبه كابل>
هنگاميكه كنترل از راه دور شما در حالت "CABLE"<كابل> است، دكمه هاي صدا هنوز ميزان صداي تلويزيونتان را كنترل مي كنند.

ادامه...



تنظيم كنترل از راه دور براي به كار گيري دي وي دي

١ دي وي دي خود را خاموش كنيد.

٢ دكمه **DVD** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

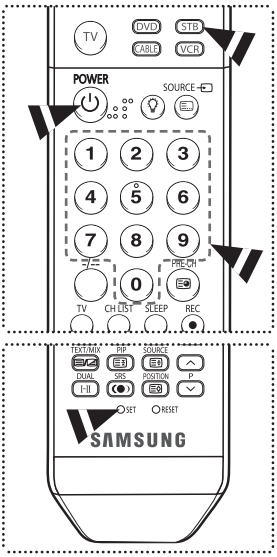
٣ دكمه **SET** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

٤ با استفاده از دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، سه رقم كد دي وي دي كه در صفحه ٤٢ اين دفترچه راهنما براي نشان دي وي دي شما ذكر شده را وارد كنيد. مطمئن شويد كه سه رقم كد را وارد كنيد، حتي اگر رقم اول "٠" است. (اگر بيش از يك كد ذكر شده، كد اول را امتحان كنيد.)

٥ دكمه **POWER** (⏻) بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
اگر كنترل از راه دور شما به طور صحيح تنظيم شده باشد، دي وي دي بايستي روشن شود.

اگر دي وي دي شما بعد از تنظيم كردن روشن نمي شود، مراحل ٢، ٣ و ٤ را تكرار كنيد ولي يك كد ديگر كه براي نشان دي وي دي شما ذكر شده را امتحان كنيد. اگر كد ديگري ذكر نشده، هر كد از ٠٠٠ تا ١٤١ را امتحان كنيد.

تذكر در مورد استفاده از حالت هاي كنترل از راه دور: DVD<دي وي دي>
هنگاميكه كنترل از راه دور شما در حالت "DVD"<دي وي دي> است، دكمه هاي صدا هنوز ميزان صداي تلويزيونتان را كنترل مي كنند.



تنظيم كنترل از راه دور براي به كار گيري جعبه جانبي

١ STB خود را خاموش كنيد.

٢ دكمه **STB** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

٣ دكمه **SET** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

٤ با استفاده از دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، سه رقم كد STB كه در صفحه ٤١ اين دفترچه راهنما براي نشان STB شما ذكر شده را وارد كنيد. مطمئن شويد كه سه رقم كد را وارد كنيد، حتي اگر رقم اول "٠" است. (اگر بيش از يك كد ذكر شده، كد اول را امتحان كنيد.)

٥ دكمه **POWER** (⏻) بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
اگر كنترل از راه دور شما به طور صحيح تنظيم شده باشد، STB بايستي روشن شود.

اگر STB شما بعد از تنظيم كردن روشن نمي شود، مراحل ٢، ٣ و ٤ را تكرار كنيد ولي يك كد ديگر كه براي نشان STB شما ذكر شده را امتحان كنيد. اگر كد ديگري ذكر نشده، هر كد از ٠٠٠ تا ٠٧٤ را امتحان كنيد.

تذكر در مورد استفاده از حالت هاي كنترل از راه دور: STB
هنگاميكه كنترل از راه دور شما در حالت "STB" است، دكمه هاي صدا هنوز ميزان صداي تلويزيونتان را كنترل مي كنند.

ادامه...

كدهاي كنترل از راه دور

VCR(وي سي آر)

نشان تجارتي	كد
SAMSUNG	079 078 077 005 004 003 002 001 000
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	032 027 004
AUDIO DYNAMICS	026 007
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	055 015 008 006 003 002
CANON	056 021
CITIZEN	055 015 008 006 003 002
COLORTYME	007
CRAIG	024 002
CURTIS MATHES	066 064 056 025 021 017 008 007 002
DAEWOO	016 015 014 013 012 011 010 003
DB	026 007
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	034 032 030 025 022 021 006 003 001 067 066 065 063 060 052 050 047 040 073 069
FISHER	061 051 048 029 028 024 018
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	056 021 017 005 002
GO VIDEO	002
(LG(Goldstar	010 009 008 007 006
HARMAN KARDON	007
HITACHI	074 042 041 025 019
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	056 054 041 037 026 021 019 018 007 002
JCL	037 026 021 018 008 007
KENWOOD	037 026 018 008 007
KLH	070
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
JVC	083 082 081
MAGNAVOX	059 056 021
MARANTZ	062 037 026 021 018 008 007
MARTA	006
KONIA	036
ORION	076 075 074 073
MEI	021
MEMOREX	025 024 021 006
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	075 041 019

نشان تجارتي	كد
MITSUBISHI	046 041 034 019
MONTGOMERY WARD	020
MTC	025 002
MULTITECH	038 025 005 002
NEC	064 062 037 026 018 008 007
OPTIMUS	020
PANASONIC	072 071 056 021
PENTAX	075 041 019
+PENTEX RESEARCH	008
PHILCO	059 056 021
PHILIPS	080 021
PIONEER	053 039 026 019
PORTLAND	055 049 015
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	056 021
RADIO SHACK/REALISTIC	056 048 034 029 025 024 021 020 018 006
RCA	076 068 057 043 041 035 021 019 017 002
SANSUI	026
SANYO	024 018
SCOTT	067 052 047 003
SEARS	051 048 041 029 028 024 019 018 006
SHARP	015 045 034 020
SHIMTOM	058 038 033 027
SIGNATURE	025
SONY	044 033 027
SYLVANIA	059 056 025 021
SYMPHONIC	025
TANDY	025 018
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	068 037 025
TECHNICS	021
TEKNIKA	031 025 021 006
TMK	066
TOSHIBA	052 051 029 019 003
TOTEVISION	006 002
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	026 007
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	026 007
VIDEOSONIC	002
WARDS	034 025 024 021 020 019 006 003 002 041 038
YAMAHA	037 026 018 008 007
ZENITH	033 027 023

ادامه...

CABLE BOX(جعبه كابل)

نشان تجارتي	كد
SAMSUNG	007 006 005 004 003 002 001 000
GI	041
HAMLIN	031 024 003
HITACHI	030 025
JERROLD	039 038
MACOM	030 025
MAGNAVOX	028 023 019
OAK	026
PANASONIC	044 037 027 022 003
PHILIPS	028 023 021 019
PIONEER	044 020 018 004
RCA	040 022 014
REGAL	003

نشان تجارتي	كد
REGENCY	023 015
SA	043 042
SCIENTIFIC ATLAN	043 042
SPRUCER	022
STARGATE ۲۰۰۰	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	034 033
VIEWSTAR	028 023 021 019
WARNER AMEX	046
ZENITH	045 037 035 029 017

جعبه جانبي SAMSUNG

محصول	كد
STB موج زميني	002 001
STB ماهواره	003
STB كابل	004
STB دي وي دي كامبو	008
STB HDD COMBO ماهواره استاندارد	009

محصول	كد
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

جعبه جانبي

نشان تجارتي	كد
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	034 018
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	065 062 061 060 045 022 019 017 016 015 068 067 066
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	070 069
DISHPRO	069
DRAKE	032 024 018
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	071 070 069 025
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	064 063 048 047 046
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	017 015
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	070 069

نشان تجارتي	كد
(LG(Goldstar	073 044
MAGNAVOX	042 041 040 039 038 036 021 016
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	064 048 047
PHILIPS	041 040 039 038 036 033 021 017 016 015 067 042
PRIMESTAR	063 050 049 046
PANASONIC	062 061 059 058
PAYSAT	016
PROSCAN	066 065
RCA	066 065 053 052 051
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STS	027 020
STAR TRAK	026
SKY	031
SKY LIFE	007 006 005
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	060 054
TOSHIBA	072 030 029 028 017 015
ULTIMATE TV	066 060
UNIDEN	057 056 055 037 021 016
ZENITH	068 031 024

ادامه...

SAMSUNG DVD(دي وي دي SAMSUNG)

محصول	كد
DVD<دي وي دي>	002 001 000
DVDR	004 003
BD Record	006 005
VCR COMBO	011 010 009 008 007
VCR Record	012
DHR COMBO	013

محصول	كد
دستگاه سينماي خانگي به اضافه	016 015 014
وي سي آر	017
دستگاه ضبط به اضافه HDD	018
دستگاه كه دو سينتي دارد	019
STB به اضافه دي وي دي	020
گيرنده دي وي دي	021
AV گيرنده AV	

DVD(دي وي دي)

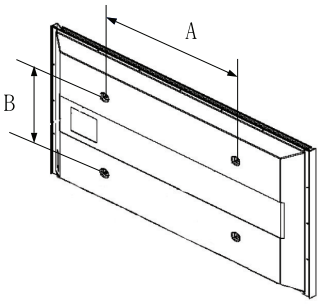
نشان تجارتي	كد
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	112 111 088 084 083 086 074 071 070
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	123 122
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	082 079 078 077 065
CLARION	125 080
CIRRUS	081
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	068 067
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	135 133 089 061
GE	074 069
GREENHILL	074
HITACHI	113 064
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	110 091
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	116 115 033 022
JATON	073
KENWOOD	109 108 051
KISS	073
KONKA	107 106 100 059
KLH	075 074
(LG(Goldstar	031 025
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	093 076
MINTEK	094 074
MONYKA	073

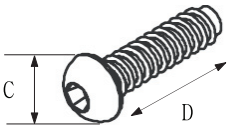
نشان تجارتي	كد
NORCENT	050 049 048
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	119 092 076
PHILCO	045 044
PRINCETON	047 046
PROSCAN	023
PANASONIC	138 137 136 134 124 034 024
PHILIPS	076 036
ROTEL	118 117
RIO	120
RCA	132 131 075 074 035 023
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	141 130 129 128 127 126 029 026
SHERWOOD	041 039
SVA	042
SYLVANIA	093 043
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062
SHINSONIC	094
SANYO	090
THOMSON	145
TOSHIBA	076 062 028
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	101 099 098
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	063 032
YAMAKAWA	073 040
XWAVE	103
ZENITH	121 076

نصب روي ديوار

مشخصات وسيله نصب روي ديوار (VESA)

اين روش نصب زماني استفاده مي شود كه بر روي ديوار نصب مي شود.
هنگاميكه بر روي مواد ساختماني ديگر نصب مي كنيد، لطفاً با نزديكترين فروشنده خود تماس بگيريد.



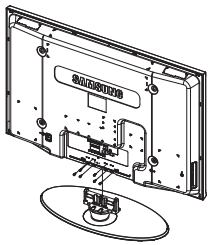


خانواده محصول	اينچ	VESa Spec. (A * B)	پيچ استاندارد (C * D)	تعداد
تلويزيون LCD	۲۶ ~ ۲۳	۱۰۰ * ۲۰۰	L۱۰ * M۴	۴
	۴۰ ~ ۳۲	۲۰۰ * ۲۰۰	L۱۰ * M۶	۴
	۵۲ ~ ۴۶	۴۰۰ * ۶۰۰	L۱۵ * M۸	۴
	۵۷	۴۰۰ * ۷۰۰		
تلويزيون PDP	۵۰ ~ ۴۲	۴۰۰ * ۶۰۰		
	۶۳	No VESA	M۸	۶

۱ ابعاد استاندارد را براي وسيله نصب روي ديوار به طوري كه در جدول زير نشان داده شده فراهم مي كنيم.
۲ هنگاميكه وسيله نصب روي ديوار ما را خريداري مي كنيد، يک دفترچه نصب مشروح و همه قطعات لازم براي سوار كردن فراهم مي شوند.
۳ از پيچ هايي كه درازتر از ابعاد استاندارد هستند استفاده نكنيد چون ممكن است به داخل دستگاه تلويزيون آسيب وارد كنند.
۴ مدل ۶۳ اينچ با مشخصات VESA سازگار نيست. بنابراين بايستي از وسيله نصب روي ديوار اختصاصي ما براي نصب اين مدل استفاده كنيد.

پايه را چطور سوار كنيد(بستگي به مدل)

براي محكم كردن پايه و مانيتور از ۶ پيچ استفاده كرده، مانيتور را به طور محكم به پايه وصل كنيد.
(سطح خارجي دستگاه ممكن است با عكس تفاوت داشته باشد.)

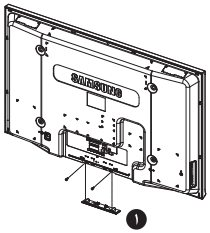


اخطار

پايه را قبل از حركت دادن به طور محكم به تلويزيون محكم كنيد چون پايه ممكن است بيافتد .و منجر به آسيب بدني شود

دو نفر يا بيشتر بايستي تلويزيون را حمل كنند. هرگز تلويزيون را بر روي زمين نخوابانيد چون ممكن است به صفحه نمايش صدمه وارد شود. هميشه تلويزيون را ايستاده انبار كنيد.

در صورتيكه تلويزيون را بر روي ديوار نصب مي كنيد (❶) در قطعه اتصال پايه با استفاده از دو پيچ براي پنهان كردن .



عيب يابي

قبل از تماس با سرويس بعد از فروش Samsung، كنترل هاي ساده زير را انجام دهيد.
اگر با استفاده از دستورالعمل هاي زير نمي توانيد مشكل را حل كنيد، مدل و شماره سريال تلويزيون را يادداشت كرده و با فروشنده محلي خود تماس بگيريد.

صدا ويا تصوير وجود ندارد

- كنترل كنيد كه سيم برق به پريز ديوار وصل شده باشد.
- كنترل كنيد كه دكمه (نيرو) ⏻ (روشن/خاموش) را در پنل جلو فشار داده اید ویا دكمه **POWER** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
- درخشندگي تصوير و تنظيمات روشنايي را كنترل كنيد.
- ميزان صدا را كنترل كنيد.
- كنترل كنيد كه آيا**قطع صداي بلندگو روشن**است.

تصوير عادي ولي صدا نيست

- ميزان صدا را كنترل كنيد.
- كنترل كنيد كه دكمه **MUTE** بر روي كنترل از راه دور فشرده شده باشد.

تصوير نيست ويا تصوير سياه و سفيد است

- تنظيمات رنگ را تنظيم كنيد.
- كنترل كنيد كه سيستم پخشي كه انتخاب شده صحيح مي باشد.

اختلال در صدا و تصوير

- سعي كنيد وسيله برقي كه بر روي تلويزيون تأثير مي گذارد را شناسايي كرده، سپس آنرا به دورتر حركت دهيد.
- تلويزيون را به پريز برق ديگري بزنيد.

تصوير ناواضح ويا برفك دار، صداي تحريف شده

- جهت، محل و اتصالي هاي آنتن را كنترل كنيد.
  اين اختلال اغلب زماني اتفاق مي افتد كه از آنتن داخل اتاق استفاده شود.

درست كار نكردن كنترل از راه دور

- باتري هاي كنترل از راه دور را تعويض كنيد.
- لبه بالايي كنترل از راه دور (پنجره پخش) را تميز كنيد.
- كنترل كنيد كه قطب هاي "+" و "-" باتري ها بطور صحيح وارد شده باشند.
- كنترل كنيد كه باتري ها خالي نشده باشند.

صفحه نمايش سياه بوده و چراغ نشانگر نيرو مرتباً چشمك مي زند.

- نيرو و كابل سيگنال را در كامپيوتر كنترل كنيد.
- تلويزيون از سيستم مديريت نيرو استفاده مي كند.
- موشواره كامپيوتر را حركت داده ويا بر روي يك كليد در صفحه كليد ها فشار دهيد.

- نيرو و كابل سيگنال (DVD، STB، غيره) را در كامپيوتر كنترل كنيد.
- تلويزيون از سيستم مديريت نيرو استفاده مي كند.
- دكمه Source بر روي پنل يا كنترل از راه دور را فشار دهيد.
- تلويزيون را خاموش و روش كنيد.

مشخصات

اسم مدل	PS-42Q91H	PS-42Q91HP	PS-50Q91H	PS-50Q91HP
اندازه صفحه (قطري)	۴۲ اينچ		۵۰ اينچ	
قدرت تفكيك كامپيوتر	۱۰۲۴ x ۷۶۸ @ ۶۰ Hz		۱۰۲۴ x ۷۶۸ @ ۶۰ Hz	
صدا (خروجي)	۱۰ وات + ۱۰ وات		۱۵ وات + ۱۵ وات	
ابعاد (عرض در ارتفاع در عمق)				
بدنه	۱۰۵۵ X ۷۰۰ X ۱۰۴ ميليمتر		۱۲۳۱ X ۷۸۹ X ۱۰۴ ميليمتر	
با پايه	۱۰۵۵ X ۷۵۷ X ۳۱۶ ميليمتر		۱۲۳۱ X ۸۴۹ X ۳۱۶ ميليمتر	
وزن				
بدنه	۳۱ كيلوگرم		۴۲ كيلوگرم	
با پايه	۳۴ كيلوگرم		۴۴ كيلوگرم	
ملاحظات زيست محيطي				
دماي استفاده	۱۰ تا ۴۰ درجه سانتي گراد (۵۰ تا ۱۰۴ درجه فارنهايت)			
رطوبت استفاده	۱۰ تا ۸۰ درصد، تقطير نشده			
دماي انبار كردن	-۲۰ تا ۴۵ درجه سانتي گراد (-۴ تا ۱۱۳ درجه فارنهايت)			
رطوبت انبار كردن	۵ تا ۹۵ درصد، تقطير نشده			

- اين دستگاه يك وسيله ديجيتال درجه B مي باشد.
- طرح و مشخصات بدون اطلاع قبلي قابل تغيير مي باشند.
- براي منبع نيرو، به برچسبي كه بر روي محصول الصاق شده رجوع شود.

این صفحه عمداً نوشته ندارد.

این صفحه عمداً نوشته ندارد.

با SAMSUNG WORLD WIDE تماس بگیرید

اگر نظر ویا سوالي در مورد محصولات Samsung دارید، با مرکز مراقبت از مشتریان SAMSUNG تماس بگیرید.

Country	Customer Care Centre ☎	Web Site
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864), 8000-4726	www.samsung.com/mea